

Enclosure.

AMERICAN CONSULATE GENERAL

Naples, Italy, April 3, 1933.

TRANSLATION.

THE CONQUEST OF KUFRA AND HOW IT WAS  
ORGANIZED.

---

Towards the end of 1929 and the beginning of 1930, the troops of the Tripoli region had conquered the Fezzan. In order to complete the occupation of the entire Libyan country lying at the back of the Fezzan within the boundaries assigned to us by treaty, there remained for us to ~~to~~ extend our dominion to the oasis of Kufra, surrounded by a halo of legendary mystery and considered impregnable by any large expeditionary corps especially owing to its defence of a belt of moveable sand dunes of a depth of 150 to 200 kilometers.

His Excellency General Pietro Badoglio, Marshall of Italy and Governor of Libya, decided upon the occupation of this region, true to his principle: "that a country cannot be considered peaceful or completely occupied by a nation so long as a particle of land escapes the control of the army".

SURVEY OF ITINERARIES:

The experience gained by the recent occupation of the Fezzan proved that even in the desert transportation by camels may be advantageously substituted by automobiles. Reconnoitering of the itinerary to be followed by the troops therefore became necessary,

in order to solve with positive data at hand the logistic problems to be overcome and to which the success and fate of the enterprise was so closely linked.

The survey of this itinerary, undertaken between August and November, will remain memorable in the history of desert explorations. It was conducted with impeccable skill and tenacity by automobile sections and aviation detachments to ascertain the possibility of reaching the following localities:

- 1) Bir Zighen, leaving by way of Gialo, a distance of 400 kilometers.
- 2) Taizerbo, leaving by way of Zella, a distance of 680 kilometers.

#### PLAN FOR OPERATIONS:

Since Gialo, compared to Zella, presented the greater advantage of being near the coast, it was decided that the expedition should be accomplished in close cooperation with the troops of the two colonies (Cirenaica - Tripolitania) by means of three marching columns.

-Principal column (Cirenaica) operating along the Agedabia-Gialo-Bir Zighen-Kufra line. (General Ronchetti with H.R.H. the Duca delle Puglie as second in Command).

-Secondary column (Tripolitania) operating along the line of Uau el Chebir-Taizerbo-Kufra, Major Campini in Command.

-Subsidiary Column (Tripolitania) operating along the line of Zella-Bu Haaccisia-Tizerbo, having the task of facilitating the penetration of the Second Column into the oasis of Taizerbo. Major Torelli in Command.

The above columns to be composed of the following forces

forces and means.

CAMEL GROUPS:

- A Saharian group from Cirenaica composed of two detachments and one artillery camel section;
- A Saharian group from Tripoli (300 to 450 men).
- A "centuria" or detachment of Hogarba irregulars.
- A general caravan of 3.500 camels for the transportation of the entire equipment and the necessary provisions required for the movable base of Bir Zighen and a first reinforcement of Kufra.

AUTOMOBILE DETACHMENTS:

- Two groups of armored cars (machine guns).
- One manœuvre auto-section of 300 cars.

AIR FORCES:

- One group of 20 "RO" planes.

To the above forces should be added those of the Uau and Bir Hasciccia bases.

Total:

a) Fighting forces:

Officers 87; Non-Commissioned 83; National (Italian) troops 233; Native 1.531.  
Fighting equipment: rifles 1.999; machine-guns 70; cannon 3; armored cars 73.

b) Auxiliary or subsidiary service etc:

-Officers 15; Non-Commissioned 25; Soldiers 151 (Italian)  
Natives 1690; Transport camels 3.500; auto-camions etc. 336.

Events of the operation to be foreseen:

a) Tactics:

- March directed towards the south, adjustment of the

the Zighen-Taizerbo zone and formation of the emergency movable bases.

-Renewal of the march of the active forces, attack and occupation of Kufra.

-Police reconnoitering of the oasis, entry of the camel caravan.

-Organization of the garrison of Kufra. Troops etc. at once.

Logistic arrangements:

-Utilisation of each individual autonomy attached to the expedition (40 days with the detachments and 40 with the caravan).

-Reinforcements to be started from the 81st day onwards after the departure from Agedabia.

THE LOGISTIC PROBLEM:

Colonel Nasi, who is now claimed as an expert of the situation, being the first officer to hold the title of professor of Military Art, this distinction having only recently been instituted at our Military College, states in speaking of the logistic problem of Cirenaica:

"Anyone having occasion to behold two million men on the Italian front, who never suffered from any shortage of provisions or munitions, at a first impression might believe that the logistic services required here for a few thousand men would be a joke in comparison. I repeat: - at a first impression - Whereas on the Italian front the troops operated on a small chess-board, here the theatre of operations was on a surface of 700,000 kilometers, in a desert region without roads, railways or any kind of resource - even that of water for the animals - and it will be realized how considerable was the logistic effort of this enterprise, although the factions in the field were so small".

"I have cited as an extreme case the expedition of Kufra, which required for a column of 1,300 troops and 1,000 animals (the principal Oirenaica column), 3,500 camels for transportation of reinforcements and 300 camions or cars".

"The preparations for an expedition into the desert very much resemble those of one to the North Pole. Each member of the expedition must carry, or have immediately following, everything he may require for the departure, the route and the return. Having once entered the desert, those vast regions of sand resemble the ice fields and are completely devoid of any trace of life".

With this difference that expeditions into the desert present this greater responsibility. Here the lives of perhaps thousands have to be safe-guarded and the greater part of the provisions and reinforcements to be transported by camel, whereas in a North Pole expedition the lives of only a few have to be protected. Furthermore, an enterprise across the desert is complicated by the problem that both the camels and their custodians have to live on the cargo itself, so that the provisions required for the departure, halts and return became greatly reduced, this expedition having lasted nearly two months.

A robust camel is able to carry 180 kilogrammes, so that the effort of transporting a cargo of 3,000 quintals of provisions, victuals, munitions, various cargo and a reserve of water to Bir Sighen and Kufra

may easily be judged.

Another difficulty is that having left the base, under the circumstances and in case of emergency it is always difficult to repair to safety. It will therefore be realized how careful and with what exact precision the necessary calculations had to be made, as the consequence of an error or an unforeseen occurrence might cause tragedy.

The importance of our preparations and the delicate calculation which they required show impressively from the following estimation.

- 1) The considerable numeric forces of our expeditionary corps: (854 white troops, 3.200 natives, 5.500 camels).
- 2) A destination to be reached at 900 kilometers from the base, lying across the most inhospitable region of the Libyan desert.
- 3) The expeditionary corps to leave its base fully organized and equipped, able to reach its final destination with a considerable reserve of provisions and reinforcements. This in other words consisted in the transportation of 80.000 quintals of victuals, provisions, gasoline, lubricators, munitions and various other cargo, of which 15.000 quintals to accompany the troops.
- 4) An intermediary water supply to be placed at a distance of 400 kilometers from our last wells of Gialo and at 200 kilometers from the first wells on the road to Kufra (Haumri-Hamiri), the enemy to be overcome before these are reached.
- 5) Time for the preparations: One month.

This expedition practically offered the most tremendous logistic problem ever faced in any desert engagement. The enormous column would depart from the coast and after 300 kilometers would leave our last garrison, setting forth across 400 kilometers of the most desolate stretch of desert before reaching the first water supply, crossing a zone of another 200 kilometers over an unknown and insidious extension of movable

movable sand dunes over which progression would be extremely difficult, man and beast sinking up to the knees in sand. The column, at the end of such an exhausting march which would then have to face the enemy, at home on his own territory, having full knowledge of the locality and being fresh and fit to attack. Defeat would desperately compromise the engagement. It will easily be understood what difficulties had to be faced and overcome both in organizing and undertaking the expedition. Proof of this is given by the interest which it awakened in students of the colonial question and in the entire public. Unreserved praise was received from the foreign press and especially from the British.

The preparation of the campaign was started on November 16th.

The troops carried an autonomy of their own with provisions for forty days, ten days reserve of water for the men and ten of barley for the beasts. The remaining provisions for the troops for forty days and of barley for forty days for the animals was transported by the general camel caravan, already carrying a cargo of reinforcements and victuals for forty days to remain at the movable emergency base of Bir Zighen; a reserve of eighty days provisions for the Eritrean escort of the caravan, a reserve of munitions for two days for the camel corps, a reserve of water (16.000 litres) for two days for the entire troops of the expedition, a reserve of 300 quintals of barley and finally 135 quintals of combustibles.

combustibles and various cargo for the base of Zighen. To all this should be added the provisions for 1,500 men attending the camels and fodder for the animals.(50 kilos for each camel)

The cargo was packed in bales or packages of 60 kilos each (every camel carrying two or three) and the preparation was so meticulously and carefully planned that the caravan deposited its precious cargo entirely intact at Bir Zighen and Kufra, with not a piece lacking. This is not a casual statement, but was carefully controlled and verified by invoice.

The preparation of the various bales called for the use of 54,000 jute bags and 7,500 of waxed canvas as well as 4,000 wooden cases. Each package was prepared in a double sac, the contents, net weight and destination being clearly printed on the outside so that loss was not possible, and loading and unloading of the cargo became automatic.

Anyone having a knowledge of operations conducted across a desert is aware that the principal anxiety of the commander of a column is the caravan for the following difficulties. That of loading and unloading the cargo and the advancing in order of a great mass of camels which proves troublesome. They are usually badly trained, undisciplined and restless when marching and proceed at considerable leisure, the native camel driver being ever indifferent to the passing of time.

Those witnessing the departure of our general caravan received the impression that it was one of

the old detachments setting forth the order, discipline, regularity and speed being clearly apparent in each operation.

The men had been divided into two important sections or blocks - "Kufra and Zighen" - and into other smaller ones (reserve of water, of barley, of provisions for the escort and for the camel drivers). Each block was also, in its turn, subdivided into groups of two and three, according to the kind and quality of the cargo.

The groups and detachments had each their own chiefs and badges. Every detachment had a reserve of animals in case of emergency and a squad of men for the arrangement of the cargoes, so that the halting of a camel did not cause the slightest interruption in the march of the caravan. An idea of the perfection attained in the organization of this mass may be gained by the following data:

1-time required for loading and unloading the caravan - at the utmost twenty minutes.

2-average of the daily march: forty kilometers.

3-cargoes dispersed: none.

4-percentage of camels destroyed: 4%.

Another important part of the transportation was the maneuvering auto-group or camions which followed the principal column and transported all the cargo not placed on camels required for the emergency base of Bir Zighen. The principal loads of this group were combustibles (gasoline etc.), lubricating materials, repairing pieces bombs and munitions.

This group of camions being composed of 15 T.R.

machines

machines, only able to carry a limited amount of cargo, it became necessary, in order to facilitate its transportation of eight or ten quintals as far as Bir Zighen, to place temporary depots of gasoline etc., lubricating material and water along the road, which would provide this motor section with reinforcements for its journey and return.

Depots were placed at Sahadi (110 Km.) at Augila (230 km.) and at Bir-Zighen at 100-200-300 and 400 km. from Gialo. The first three were constructed within the first decade of December, the others during the advancement of the column from Gialo to Zighen.

This organization which appeared so simple on paper, required the most scrupulous study as regards the use and disposition of the provisions etc., so that there should not be any risk of remaining blockaded in the heart of the desert, especially during the return voyage. It was a hard test on the technical ability and spirit of sacrifice of the entire group.

The auto-section undertook to provide for the transportation of the material for the expedition which had been landed in the bay of Zuetina or straight from Bengasi, **accomplishing** at the same time the construction of the depots.

The 360 camions of the auto-section centered at Agedabia transported nearly 34.000 quintals of material, merely for the preparation of this campaign, over a total distance of nearly 600.000 kilometers. To complete this description of difficulties, it should be explained that the transportation was effected along a route tormented by sand and over the open "serir" or tracks of coarse sand and

and gravel, where at the slightest uncertainty of the driver the machine would sink up to the nave in the sand.

After completing this transportation, which took a month, the three hundred ordnons, to be included in the maneuvering motor-section attached to the column, were assembled at Agedabin for a complete revision, ~~and~~ At the end of a week of hectic work -day and night- all the motors, radiators etc., having been carefully examined and substituted with others when damaged, they left Agedabin and the repairing depot, between the 23rd and 24th of December completely in order.

At the field laboratory or repairing depot of Gialo another verification of the motors was made before they proceeded to Bir Zighen.

Before closing this description of the preparations for the campaign, mention should be made of the serious problem regarding combustibles and their transportation, owing to the non existence of fire-wood in the desert. "Primus" unmountable stoves were therefore distributed to the men (one to every ten). Bread for the troops was baked at the base of Zighen twelve hours after their arrival and the water supply was so perfectly organised that it was possible to transport 38.000 litre of water with the troops from Gialo to Bir Zighen.

A clear knowledge of the grave difficulties to be overcome, great care given to each detail and a wide outlook, helped to solve the logistic problem of the expedition upon which its ultimate success depended.

During the time that the conquest of Kufra was being studied, the situation in the oasis was becoming chaotic and antagonistic towards us. Unlaoh el Ateux and the brothers Bey en Nasser, who had commanded the resistance of

of the nomad tribes during our advance on the Fezzan, had escaped from Iau el Chebir with a few followers and had repaired to Tizerbo, from where after a series of incursions to the coast they had tried to recover from the losses suffered. Meantime, however, by our Saharan troops at their base and by our air bombardment of July 31, 1929, they had taken shelter at Kufra. Even in that distant oasis they did not, however, feel in safety for during a reconnoiter to mark out the Gialo-Zighen itinerary, one of our aviation groups in command of that intrepid officer, Colonel Lordi, had after an audacious flight bombarded Kufra with a ton and a half of explosives.

No attack by land having followed this air raid, fear was no longer entertained by the enemy, it being supposed that we did not dare to advance our troops one thousand kilometers from the coast. Balach el Ateux and his companions were also convinced that they would be able to overcome our forces since we had no experience of the terrific difficulties awaiting a large column of troops crossing one of the most desolate zones of the desert and they would meet us for action after our enervating and fatiguing march of 200 kilometers from the nearest water supply and 600 kilometers from our outlying garrison. The hope of the most fanatic Zucia tribe was thus re-awakened with the prospect of an easy victory, and after the departure for Egypt of Hoems ed Din, they had become the real arbitrators of the situation.

Their

Their implacable attitude and line of conduct had met with the approval of the "Gemuoso" Mohamed Idris, who by letter, which reached Kufra twelve days before the entry of our troops, had conferred upon them full authority and power over the region of this oasis. Recent information on Kufra showed that it had a force of 600 armed men, nearly all of the Zucia-Hogarha tribes having excellent guns and plenty of ammunition.

THE FIRST STAGE AGEDABIA-GIALO.

H.E. General Graziani passed the mass of troops drawn up in review on December 18th (the principal column) which two days later, under command of General Ronchetti left the base directed to Gialo.

The Agedabia-Bir Zighen route (660 km.,) had to be taken in two periods. Between the first and second march a two days' halt was planned at Gialo to water the animals, provision with barley and definitely complete and adjust the cargo. The first march having been counted more as a transfer than an expedition, it was arranged that Gialo should be the base of departure and that all logistic emergencies should be handled there.

This enterprise consisted of the transportation of a delicate and complex organism. It became necessary therefore to study the issue of the first stage taken from the base and most important to assemble the troops, animals and material of efficiency at Gialo in order to meet the effort from Gialo onwards. The decision of a transfer to Gialo had also in view the separation of the mass of troops into large detachments

detachments, so that they might be easily maneuvered and in order to completely divide the auto-corps or column section from the troops. Three columns were therefore respectively formed under the following commands:

1- Lieutenant-Colonel Malotti:  
Artillery General Corps.

2- Major Lorenzini:  
Motor Section.

3- Major Rolla:  
General Gazzanin.

The advance of the maneuvering auto-group and auto-detachments were under the command of Major Rolla.

The Lorenzini column arrived at destination on the 25th; those of Malotti and Rolla on the 26th; the maneuvering auto-group on the 27th. According to expectations the two days' halt at Gibo were considered sufficient to complete the operations of the programme.

The column of troops, however, only left on the 31st instead of the 28th in order to co-ordinate more satisfactorily its march with that of the Tripolitanian troops. Departing on Dec. 31st, the troops would thus arrive on January 9<sup>th</sup>, 1931, in the zone of the undi 21ghn just before those from the Tripolitanian and in time, if necessary, to facilitate an outlet on Tezierbo for these troops.

A furious rain and wind storm raged during the night of the 28th and the entire day of the 29th. It

devised as if the departure would have to be postponed to the animals having greatly suffered from the cold, when taken to the wells, refused to drink. But on the 30th the gale fortunately subsided and it became possible to complete the watering of 8000 camels during that day and to start as arranged on the morning of the 31st.

#### THE MARCHING OF THE ARMY TOWARDS THE SUDAN:

Although the division of the troops into three columns had not been varied, the march had been arranged so that the troops and the mass of transport etc., could be engaged in any maneuver.

It is interesting to give an account of the manner in which the 400 km. of desert which separates Minya from the Highen water wells was crossed.

The vanguard was headed on a wide front by the armored motor squadron (having the automobile and engineer companies in command). To the left (east) marched the Galletti column, in the center the Rolle column and to the right (west) the maneuvering auto-group, to enable the cars to proceed on virgin ground slightly hardened. These tracks of gravel, or hardened sand "serix", the dried beds of streams or rainfalls save excessive difficulty and fatigue. The arrangements for the halt remained unvaried.

Towards the close of the march the distances and intervals were diminished, whilst the same formation was observed. Parts of the armored car section and

Libyan detachment were sent ahead and to the flanks for defence, whilst the general caravan also kept its own materials or means of defence.

Every commander had a detachment for immediate emergency at hand, besides the reserve of movable troops composed of two sections of armored cars and the Artillery Camel Corps.

Thanks to the rigid discipline of the march, the energy of the officers and the enthusiasm with which they were able to inspire the troops every difficulty was surmounted and Bir Zighen was reached by the entire column intact. The immense effort displayed is shown by the fact that, notwithstanding exceptional weather conditions, the principal column accomplished the 400 kilometers over the desolate "serix" or desert which separates Gialo from Bir Zighen with admirable regularity and discipline, without leaving on this difficult road man, car or camel.

The only losses were a hundred camels of the 3,500 which left Gialo with the general caravan.

The secondary and subsidiary columns, which respectively left Van el Chebir and Zella on December 3rd, reached Taizerbo on the 11th after brilliantly surmounting the effort and difficulties of crossing the desert.

#### THE MARCH OF KUFRA.

His Excellency, General Graziani, in command of general operations reached Bir Zighen by air on January 13th to impart final orders for the attack on Kufra to General Ronchetti.

The

The complete absence of any sign of life in the zone of Uadi Zighen ascertained by reconnoitering on land and in the air gave rise to the hope that news had not reached of the departure of the expedition from Oialo and that it might be possible to take the enemy by surprise. This was enforced by the interrogatory of a native who had left Kufra on December 30th with his family, directed to Agedabia and was made prisoner on January 7th. The engagement of the 19th at el Hauwari proved this supposition to be correct, as the rebels took action fully convinced that they were only fighting against the Tripoli Baharinn group.

On the morning of the 14th the Maletti and Campini columns resumed their march to the south. Their two itineraries converged so that the columns proceeded at a distance of 80 kilometers and would join in proximity of their destination: el Hauwari being that of the Campini column and el Hauwiri that of the Maletti column.

They kept contact by means of the air service, which also explored the front and the extreme horizon of the flanks, limitating its flights at the same time within a restricted range so that the rebels should not be aware of the vicinity of our troops. This limitation of range was opportune, as the columns proceeded to within a few kilometers of the oasis unperceived by the enemy.

On the morning of January 18th the airplanes for the first time reconnoitered the entire oasis, it being necessary to ascertain the actual position of the enemy as the columns had reached the last stage of their march. This reconnoiter showed that:

1) the presence of nomed tribes in the vicinity of el Giof, where a group of about twenty Beduin tents were visible and 300 camels assembled.

2) the population of the oasis was at its usual occupations. At Hanwari a group of 20 or 30 men could be seen, who did not disappear at the sight of our planes.

One of our airplanes which had descended very close to el Giof flying over the group of Beduin tents was shot at by rifles.

Our troops were now at only a day's march from el Giof. It had been uncertain that first from Tzizerbo and later from Bzema messengore had been sent forth to Kufra to announce the arrival of our armored car squadron near Tzizerbo and the march of the Saharian troops on Bzema, whereas the movement from Cirennion had not been noted, so that the possibility that the Maletti column would surprise the enemy gained consistency. It could be safely deducted that the arrival of the mass of our forces from Zighen was ignored and that the enemy felt assured of an easy success over our Saharian troops from Bzema, the armored car section having remained at Tzizerbo.

#### THE TACTIC ACTION.

These expectations were completely verified and the chiefs at Kufra ignored the vicinity of 1.500 equipped troops from Zighen. Having a force of 500 armed men they felt sure of encountering no difficulty with our Saharian corps from Tripolitania.

The optimism of the enemy, the successful march of

our two columns which converging upon the same destination were able at the desired moment to be of mutual assistance, the uneven nature of the country, full of cavities and dunes which greatly restricted the field of vision to the enemy (the Maletti column was able to gain the right flank of the rebel formation unobserved) and the discriminating use of our airplanes, which did not reveal their number until the time of their massed attack, all contributed favorably to the success of the engagement.

The airplane reconnoitering, which was personally conducted by H.R.H. the Duca delle Puglie, left at early dawn of the 19th and did not at first signal any movement between Hauvari and the northern border of the oasis.

Lieut. Colonel Maletti, having sighted at a short distance to his right the Campini column, with which he kept in contact by means of patrols, resumed his march southwards at eight o'clock. Both columns proceeded in agreement, Major Campini inclining in a south-easterly direction gradually covering the distance which separated him from the Circennion troops.

It was almost 10 a.m. when one of the airplanes keeping in contact signalled that numerous armed groups had passed the northern border of the el Hauvari oasis and were hastily directed against the Campini column preceded by scouts. The observer calculated that the enemy consisted of about 400 men and immediately informed Lieut. Col. Maletti.

Soon after one of the enemy patrols attacked a detachment of our vanguard of the 1st Saharian group in charge of the protection of our right flank. The vanguard

vanguard, following orders, became definitely engaged with the enemy, while the entire column formed into battle line. It was only at this point that the rebels became aware that our troops not merely faced them, but flanked them on the right. The first Saharian group from Oirenia, which had meanwhile drawn up to the vanguard, was facing the enemy on the right.

The action immediately became fierce, each side fighting with great violence. Colonel Maletti aware of the situation decisively pressed the line towards the west, forcing the rebel mehalla upon the Campini column to place it between two fires. The enemy, after its usual tactics, immediately attempted to array itself on a wide front and to surround our flanks, but the two attempts made in this direction were frustrated. The first by the tempestuous attack of our other Saharian group, the second by the timely arrival of the Hogarba group of irregulars. Repulsed, the rebels flung themselves on the right flank of the second group which energetically counter attacked, this attack becoming general causing the enemy serious loss and obliging him to yield ground.

The serious losses inflicted on the enemy in the attack against the Oirenia Saharian group, and the unexpected presence of these forces changed the retreat of the rebels into flight.

Meanwhile, informed by airplanes, the greater part of the third Saharian group had forced its march hoping to cut off the retreat of the rebels.

Hardly

Hardly pressed, the enemy attempted to escape to the shelter of the el Haumari oasis, but was routed and fled towards el Tag and el Gios, pursued by our troops.

As soon as news of the engagement reached Bir Sighen, H.h. General Graziani commanded that nine "RO" planes, awaiting action should go up and assigned to them the bombing of all the groups of loaded animals. The planes, under the guidance of Lieut. Colonel Lordi, in command of the air forces reached the oasis in time to complete the defeat of the rebels by a successful machine gun and bombing attack.

At 4.30 p.m. Lieut. Colonel Malletti made camp at nearly six kilometers south of the el Haumari oasis, postponing to the morning the march on el Tag, where it was supposed the enemy would oppose a last resistance.

The entire tactic action had lasted nearly three hours: from 10 a.m. to 1. p.m.

The rebel mchalla, guided by the most influential chiefs among which Abd el Celil Sof en Huser, Hammud ben Soighele, Hamed bel Scerif and Abd el Hamid bu Matari, which had thoughtlessly found itself before superior forces, had nevertheless fought with great tenacity and courage, only yielding when completely overwhelmed, and finding that resistance would have ended in complete destruction. The enemy left about a hundred dead on the field, among these being the noted chiefs Hamed ben Scerif and Abd el Hamid bu Matari. Several prisoners were left in our hands, about one hundred rifles and some cases of munitions.

Two of our officers were killed: Lieutenant Hessel and Lieutenant Pipitone, who was seriously wounded during the fighting and died the same evening at the base of Bir Zighen, where he had been taken by air. Two of our Asouri were killed and sixteen wounded; two camels killed and three wounded.

#### IMPROVING OUR SUCCESS.

Our success was completed by an energetic pursuit of the enemy which ended in his disaster.

We occupied the fortress or rock of the "semassi" at Et Tag in the early hours of the morning of the 20th without firing a shot, and our light detachments were flung on the disbanded groups of rebels flying in every direction.

One Saharian group took the road east (the Egyptian itinerary), another the south-easterly direction (the itinerary for Ausnat), a third a south-western route (towards Tibesti) whilst another Saharian group patrolled the oasis of el Giof. These groups were guided by the aviation corps and very soon reached the first fugitives, chiefly children and women and made them prisoners.

The airplanes raided the oasis and bombarded the farthest groups of armed enemy in flight disbanding them completely during the entire day.

Information brought the news that the largest groups of fugitives were directed towards Tibesti. Orders were therefore given that detachments launched on that road should be reinforced by the first Saharian group in command of Captain Bonichi, and the pursuit was extended

extended as far as Maaten Bisciara, the first water post on the road to Tibesti.

The pursuers returned to Kufra between the 23rd and the 28th. Their tenacity brought about the capture of 37 rifles in good condition, about fifty rebels and a group of animals.

Furthermore about two hundred women and children abandoned in the desert by the fugitives were mercifully conducted into the oasis.

Traces remained everywhere of the precipitated flight, disorder, tragedy! Close to the wells of Maaten Bisciara, the dead were lying on the soil.

The total of the enemy losses were as follows:

- Rebels killed	200
- Efficient European rifles taken:	318
- Various models	35
- Useless Arab rifles	200
- Maxim machine guns	3
- 70/75 guns	3
- Munition for 70/75 guns	787
- Large quantities of cartridges and black powder.	

On January 24th, in the presence of H.R.H. the Duke delle Puglie, H.E. General Badoglio, Marshall of Italy, who had arrived at el Giof by air from Tripoli, and before the Vice Governors and Commanders of the troops of both Colonies, the Italian flag was flown over at Tag affirming our definite possession of the oasis.

Four days later, our light motor section of 15 TER machines, conducted by Major Lorenzini entered at Tag before

before an astonished population, after having overcome the unsurmountable circle of movable sand dunes. A section of SPA motors followed conducted by Major Nicolardi.

Kufra ceased therefore to be a mirage, to be surrounded by legendary mystery and commenced an existence of practical reality.

#### THE REVIVAL OF THE OASIS.

In a short space of time the situation of the oasis became normal. At et Tag work was speedily started for the adjustment of the new garrison. Saharian groups were sent out towards the more noted water wells and a detachment was directed to Auenat where it appeared a group of the Tebu' tribe had assembled with arms purchased from the disbanded Mehalla at Hauumari.

After the first moment of terror, the population began to return, cursing its chiefs for having betrayed them and abandoned them.

During the early days of March two commercial caravans left el Giof, one directed to Egypt and the other to the Sudan. After the middle of the month a SPA motor section and a caravan of 2.000 camels arrived bearing a regular load of provisions for three months reinforcements for the garrison, building material required for the construction of the fort at et Tag, as well as agricultural implements (pumps, sowing machines etc.) for the increase of cereal production and the agricultural development of the oasis.

Another motor section and caravan with packs of reinforcements on 2.300 camels left Gialo on April 28th directed

directed to Kufra. The caravan undertook this voyage there and back in perfect order, notwithstanding the advanced season.

Our judicious administration of the farthest regions of the oasis was becoming successful, caravan traffic between the coast and Equatorial Africa beginning to flourish. A caravan arriving towards the end of May from the Sudan brought the Commander of the garrison a cordial letter from the French officers at forts Faya and Lamy. Hundreds of native fugitives etc., once more returned and took oaths of submission.

The serious logistic effort required immediately after the occupation in order to obtain from the coast and the oasis the necessities for assuring the food supply and living requisites of the garrison and to establish normal conditions and activities is proof of our marvellous and powerful capacity for organization.

Small caravans crossing the endless "seirir" or desert, exhausted after the hardships and risk are no longer to be seen. The desert is now easily faced by large masses of over 2,000 camels and groups of powerful motor sections, even in the most difficult seasons when the "gibli" sand storms rage and the tropical temperature races up.

The vast extension of the oasis has now been conquered by our indefatigable detachments of Saharian troops continuously on the march.

A detachment after leaving at Tag and travelling  
to

to the oasis of Bzem, Taizerbo and Rebiana, returned after accomplishing a route of over 800 kilometers, and one sent to el Auenat, returned after a distance of 650 kilometers across the desert.

Another was sent to control and repair the wells of Maaten Bisciara and yet another to the wells of Bir-ed-Daoar over a stretch of desert of 400 kilometers there and back.

Small parties or groups have patrolled and inspected the oasis of el-Hamari-Tallab and the zone of uadi Zighen.

On July 31st there arrived at Kufra another caravan organised by the scientific mission of Doctor Desio.

The caravan traffic is constantly active, notwithstanding the bad seasons. The population from Egypt, Tibesti and the Sudan is continuously returning. From July to November a total of 159 people with numerous groups of camels etc., came back and six caravans arrived at Kufra with food, provisions and various cargo.

The entire oasis is steadily advancing towards safe and flourishing conditions.

(from the report of the Officer  
in Command of the troops.)

---

865C.00/72

May 6 1932.

Coert du Bois, Esquire,  
American Consul General,  
Naples, Italy.

Sir:

You are informed that your report of April 2, 1932, entitled NOTES ON LIBYA. ITALY'S NORTH AFRICAN COLONIES, has been given a rating of EXCELLENT.

The report contains much evidence of commendable personal research and investigation into the politico-economic conditions in Italian Libya, and it is believed that the data contained therein, together with the descriptive matter accompanying the report, will prove to be of much value for reference purposes to the interested departments and independent establishments of the Government in ascertaining the nature and extent of Italian colonization in North Africa.

Very truly yours,

For the Acting Secretary of State:

Wilbur J. Cari

CR

May. 4. 1932.  
5/18/32.

A-0/0 RFF:KHL

W.F. [initials]

F.P.  
J. F. [initials]

W.E.

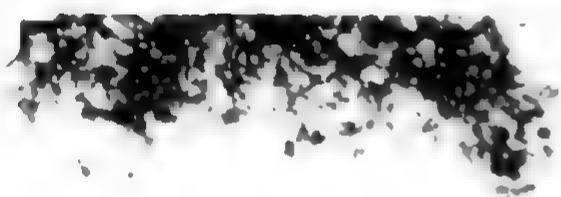
May 2, 1932

W.E.

A true copy of  
the signed orig-  
inal.



No. 1. - A view of the lake and the town  
near the coast of California. It is  
a very large body of water.



No. 2. - A view of the coast of California. It is a lot at San Fran.



• • • - 2 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -

11. 11. 11.



10. 11. 11.

11. 11. 11.



— 1 —



— 2 —







No. 11. - On the River Tigris, near Bagdad, Iraq.



No. 12. - On the Tigris.





No. 15. View of the "Inery" (C. S. I. D. P. Co., Tripoli).



No. 16. Ingeringhi's small boat from which a vessel is sent by gasoline pump.



No. 15. Tsch. -- bei Schmiedingen,  
Schwaben, Thür. 1911.



No. 16. Schmiedingen, Schwaben, Thür.  
1911.



No. 7. U.S. AIR FORCE BASE, LEXINGTON, KANSAS  
U.S. AIR FORCE BASE, LEXINGTON, KANSAS





... Tripoli.



PM RECD

OFF EMBASSY OF THE  
UNITED STATES OF AMERICA  
Rome, May 6, 1932.

No. 1404.

Subject: Italian Colonial Budget Report.

MAY 19 1932

ARC

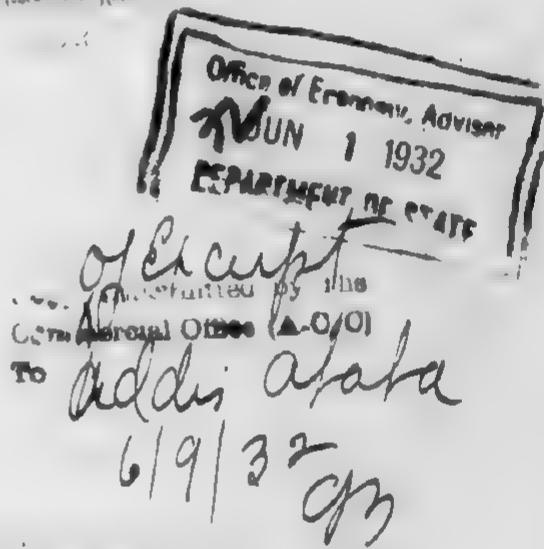
865C,00/174

After  
ON'D 10/10/32  
Except as indicated  
Legator Addis Ababa  
JUN 6 1932 \$166.82

The Honorable

The Secretary of State,  
Washington.

Sir:



I have the honor to transmit herewith a copy and translation of the Report to the Chamber of Deputies on the Colonial Budget for 1932-33, which contains accounts of the political, economic, and social conditions prevailing in Cirenaica, Tripolitania, Eritrea, and Italian Somalia. The references to the pacification of Cirenaica and the description of the concentration camps are of particular interest. This Report should be read in connection with my despatch No. 739 of March 5, 1931.

JUN 9 1932  
In

FRIED

In his speech last month before the Chamber of Deputies during the discussion of the Colonial Budget, the Minister of Colonies, General De Bono, described the conditions which made the concentration camps necessary and pointed out the advantages that would accrue to the agriculture of the Colony through the permanent establishment of the nomadic tribes on farm lands. The Minister added, however, that as soon as the system of communications was sufficiently extended to ensure control and to prevent the clandestine traffic in arms and munitions in the interior, the Government would proceed to the progressive reestablishment of these tribes in their original habitats.

It is noteworthy that Minister De Bono made no reference in his speech to the African frontier questions pending between France and Italy and failed to echo the desires repeatedly expressed in the press and by individuals for Italian colonial expansion. This matter, however, was discussed by the Minister for Foreign Affairs in his speech before the Chamber of Deputies on May 4th. (See my telegram No. 45 of May 5th, 10 a.m.)

Respectfully yours,

For the Ambassador:

Alexander Kirk  
Alexander Kirk,  
Counsellor of Embassy.

2 enclosures

Copies to E.I.C.Paris.

HMT/eh  
800.

Enclosure No. 1 to Despatch No. 1404 of May 6, 1932,  
from the Embassy at Rome.

REPORT ON COLONIAL BUDGET BEFORE THE CHAMBER OF DEPUTIES:

<b>CIRENAICA</b>	<b>page 2</b>
Pacification	2
The Fence	9
Camps of South Bengasi and Sirtica	15
Soluch	16
Sidi Ahmed el Magrun	19
Agedabia	21
Marsa Brega	23
Agheila	24
Expenditures involved in concentration camps	26
Health conditions	30
Livestock Impoverishment	33
Economic problems	34
Geographical characteristics	34
Marmarica	35
Green Jebel	35
Bengasi	35
Sirtica	36
Agriculture	36
Grazing	38
Future possibilities of zones	39
Colonial Bureaus	43
Penal Farms	44
Colonization	48
Forestry	51
Public Works	52
Roads	52
Bengasi Port	55
Derna Port	56
Air Organization	57
Bengasi Airport	57
Radio Service	59
Landing Fields in the Colony	59
<b>TRIPOLITANIA</b>	<b>60</b>
Political conditions	60
Colonization of farms	62
Fishing projects	63
Commerce in Tripoli	64
Public Works	65
<b>ERITREA</b>	<b>66</b>
Public Works	66
Agriculture	67
Fisheries	72
Salt Mines	72
Government Assistance to Industry	73
Imports and Exports	74
<b>SOMALIA</b>	<b>75</b>
Political Conditions	75
Agriculture	76
Fishing and Industry	79
Government Subsidies	80
Public Works	81

(Translation)

### III. CIRENAICA PROBLEMS.

#### Pacification.

The political and, we might better say, historical interest of the colonial year lies in the complete pacification of Libia through the disappearance of the Cirenaica revolt. This crowning achievement of three eventful years, marking as it does the Regime's effective conquest of the colony, is a fitting preparation for the celebration of Fascism's 10th Year.

Skillfully fomented and organized by the Senussite chieftains and representatives, tested by nearly twenty years of indefatigable activity, the Cirenaica rebellion had in recent times gradually taken on a character of unexampled strangeness, but not on that account less real or less deeply rooted in the unfathomed possibilities of Mohammedan psychology. As a matter of fact, submissive natives and rebellious natives did not exist; all the Cirenaica population lay inert under the elusive and inexorable control of the rebel chieftains, constituting a demographic, political, and financial unit from which a mobilized contingent, the rebel door, was drawn and maintained.

The submissive natives were regularly and tacitly called upon to give the door provisions, ammunition, arms, clothing, money, recruits; none escaped this iron law -- neither nomad shepherds, city merchants, nor farmers; even

the

the native irregular police forces in the service of our military organization were forced to furnish the rebels arms and ammunition, through the channel of the submissive population or by leaving them upon the field after skirmishes and encounters. The enrollment of these forces was, in fact, authorized by the rebel chieftains for the very reason that they ensured regular replenishment of arms and ammunition and a greater tithe return, being called upon to pay such a tax on their wages; the importance of this latter factor may be estimated from the fact that these irregular forces represented an expenditure in the colonial budget of about 10 million lire a year.

The chieftains who had submitted and who were given salaries by the Italian government also secretly paid a tenth of their salaries to the rebel leaders. A more than voluntary connivance was imposed by the iron law of the military leader of the rebellion, Omar el Muktar, who spared neither reprisals upon property nor capital punishment. Such are ever the motives which dominate uprisings and constitute the baffling basis of popular revolts whether political or religious. It is the soil that through an impressive capillary system of roots nourishes with its substance, in such cases, a plant which cannot be destroyed by cutting down its visible foliage.

One can easily imagine that with such organization a victory entailing heavy losses to the door does not represent an appreciable result, since immediately afterward men, horses, arms, ammunition flow in with military precision from the submissive natives to fill up the gap and

renew the efficiency of the rebel formation. To the members of the latter, moreover, the secure refuge of the surrendered camps was always open whenever the pressure of our forces became irresistible or even when, as seems to have been definitely proved, they needed a period of recuperation, rest, or even leave of absence!

In view of the impossibility of accomplishing anything while this vicious circle existed, even when events in the 29th parallel latitude and in Fezzan had forced it into more compact and solid form by removing possibilities of contact and assistance from the Tripolitania hinterland and the oasis regions, the situation was attacked under more suitable methods after the final attempt at pardon marked by the gathering at Sidi Rahuma had provoked a further betrayal and established the fact that in the face of an irreducible state of affairs extreme measures were not only justified but ineluctably necessary.

When Marshall Badoglio assumed the united government of Libia the previous year, he had offered pardon, but "if you force war upon me," he added, "I shall wage it with means and methods that will not be forgotten." Fascist Italy could not fail to keep the pledge; and in order to keep it, General Rodolfo Graziani was appointed to the service of Marshall Badoglio.

Having first reorganized the military forces -- without substantially increasing the effective troops and with no difference in expenditure, but with a qualitative selection of men and an unified plan of formations and movements as advised by recent colonial experience and the peculiar local

circumstances (1) -- the natives were effectively disarmed and placed under surveillance. At the end of July 1930 the dice of determined measures had been thrown. The surrendered natives were concentrated in localities far from the theater of operations in such a manner that they could be watched so closely that not a man, a gun, a head of stock, or a penny could pass from them to the door.

This gigantic movement of people and their belongings evoked in those who beheld it a picture of bible stories. Almost all the inhabitants of the Marmarica, the Jebel, and the Auaghir territory were taken from their habitual small and scattered communities and concentrated in determined localities: in the Marmarica

---

(1) These forces have remained approximately at the level to which they were reduced by Marshall Badoglio in 1929: that is, something fewer than 13,000 men, comprising two Saharan groups capable of wide-range desert operations which, after taking part in the Kufra occupation, now bear most of the burden of policing the trackless oasis territory.

Certain rumors are current in international colonial circles with regard to the cost of our major military operations. It is said that the Zuetina-Agedabia occupation cost 50 million lire; the 29th parallel operations 60 million; Jarabub 40 million; Frzzan 10 million; Kufra 6 million. The author of the report does not possess means of verifying how closely these figures respond to the truth,

but

but in his opinion they may be assumed to represent effectively the gradually acquired, valuable experience and the progressive adaptation and efficiency of our colonial war organization.

---

around Ain Gazala, along the costal strip from Tokra to Bengasi, and in the Soluk-Tilimum-Ghemines polygon. The Mogarba population of south Bengasi was also concentrated in localities in its own territory. This measure, gradually applied and corrected (inasmuch as in December 1930 the Ain Gazala camp had to be abolished because too much exposed to the activities of the rebels, and moved into south Bengasi), within a period of a few months brought about an accurate and definite control over the population.

Fully 18,000 tents were, as we shall shortly see, distributed throughout the territory and put under surveillance. There remained in the Jebel, grouped about the urban centers of Barce, Apollonia, and Derna, slightly more than two thousand tents belonging to various racial groups, for the most part settled natives engaging in small trade, agriculture, and manual labor.

Omar el Muktar, leader of the rebellion through Senussite investiture, who had been unexpectedly struck by these bold tactics, had been powerless to react in any way during the transfer of the population, although he was fully aware of its seriousness. He very shortly

began

began to feel the effects of the merciless void created around him; no more supplies of provisions, arms and ammunition, no safe refuge and shelter in the tents of submissive natives, no accurate, detailed information on our military movements. The struggle became more and more intense. In the Jebel our troops ferreted out and hunted down the rebels, inflicted severe losses of men, arms, and material upon the door, deprived them of one of their outstanding leaders (Fadil bu Omar, intendant of the door, who fell near Cirene in September 1930), and invariably kept the initiative in all action.

To make the situation worse, under the moral and political aspect, January 1931 brought the occupation of Kufra. Our colonial organization thus gained, through its methodically, scrupulously, and adequately prepared campaign, not only the advantage in Saharan operations, but by gaining control over the most outlying oasis organized and consecrated by the efforts of El Madi, destroyed the last territorial center of Senussite political domination and the rebels' last refuge. The vigilance ensured by the Saharan groups in conjunction with all movements in the pre-desert region made up one more link in the chain. Omar's only choice was to reorganize his band in the Marmarica, where the proximity of the Egyptian frontier permitted a network of communications between rebels and refugees and made it possible to obtain necessary supplies of men and material. Omar intensified these communications so that in a few months they balanced

the

the difficulties which had arisen through the control of the population and the vigorous battues over the Jebel territory; he succeeded in reorganizing his own base across the frontier, whither he smuggled the yield of his robberies and tithe collections and purchased what he needed.

Thirst for gain had favored the appearance and prosperity of a vast organization, with a center at Sollum and tentacles reaching out through the entire territory of the colony, of merchants and peddlers who imported merchandise from across the border and circulated it to various spots thought to be safe from our attacks, whither the rebels went for their purchases. This was an extremely lucrative and not very difficult or dangerous traffic, in view of the difficulty of guarding the labyrinthian costal strip from Port Bardia to Amseat, and the virtual impossibility of preventing passage through the 250 kilometers of steppes from Amseat to Jarabub. In spite of a costly increase in men and equipment, our frontier police forces, successful in preventing the transit of large caravans, were powerless to restrict the progress of this uninterrupted traffic of petty groups along the more than three hundred kilometer frontier.

Military action against the rebel base in foreign territory was out of the question, and diplomatic representation proved, for various reasons, unavailing. Here again, as with regard to popular connivance, radical

measures were imperative; in this case the frontier was literally closed by means of fencing, from the sea to the great doon region south of Jarabub, through passage became a desperate enterprise.

The Fence.

The distance from Port Bardia to Jarabub is about 300 kilometers, or approximately the length of our barbed wire front from Stelvio to the sea during the second period of the World War. The undertaking was truly gigantic in view of the difficulties presented by the terrain. Like the desolate stretch of rocky ground between Jalo and Kufra, the steppes between Port Bardia and Jarabub offered no resources whatsoever. Thus not only material and food and water for the workmen and for the troops escorting the road workers, but even water to mix cement blocks supporting the iron posts had to be carried thither by laborers.

From the wells at El Ramla in the gulf of Sollum a compact strip of fencing 10 meters wide and 1.60 high traverses the plateau and the desolate steppe of the Marmarica, beyond Jarabub, to the zone of large dunes, the northern boundary of the Sahara. This barrier, which extends for 270 kilometers, is guarded by three forts (Amseat, Shegga, Jarabub) and six small redoubts (Ramla, Sidi Omar, South Sheferzen, Vesoechet, Garn ul Grein, el Aamra); it has three landing fields (Amseat, Shegga, Jarabub) and a base for four planes (Jarabub),

and

and is completed by telephone communications with five switchboards and six lines. To obtain an idea of the labor involved, it is sufficient to reflect that it was necessary:

- to organize continuous transports of enormous quantities of material of all kinds, provisions, and water, along rough trails that involved heavy wear and tear on the machines.
- to discipline and train a staff of 250 natives to the maximum efficiency;
- to provide simultaneously for their safety;
- to intensify the hunt for rebel groups escorting the increasingly numerous contraband caravans determined to cross at any cost.

The fence, which was thought of in March 1931 and begun on April 15 (the day when the first workmen and material were on the spot), was finished -- in the least propitious season, with a temperature which never dropped below 37 degrees -- on September 5, that is in 142 days, during 12 of which no work could be done because of the prohibitive conditions prevailing when the wind blows off the Sahara.

The hangar and the officers quarters at Jarabub were finished in 70 and 50 days respectively; the six small forts in 90 days. The work required the employment of:

national troops	200
civilian laborers	100
natives (Tripolitanian and Cirenaican)	2,500
transport cars	300

The importance of the work is shown in the following figures which the military command has been kind enough to furnish me together with other very valuable data utilized in this report. The fence alone required:

cement	quintals	18,225
iron posts		20,070
barbed wire		32,400
mixing water		18,225

These figures are still higher if account is taken of the total quantity used for all the work along the frontier (small forts, various systematizations). For the transport of material a distance of 29,160,000 kilometers was covered; this means that an ordinary machine with the normal load of 10 quintals would have covered 2,916,000 kilometers.

This 280 kilometer fence was not intended naturally, as General Graziani has justly stated on various occasions, to be a Chinese Wall. It was rather a customs barrier to cut off passage to and from Egypt by small caravans, which in their continuous coming and going periodically fed the rebellion which we were attempting to stamp out. It fulfilled this function immediately. On our side of the border the rebels and all their accomplices speedily became convinced that there was nothing to be done in that quarter. Across the border the importance and significance of the measure was grasped and collaboration was obtained from the authorities, who now took steps to disarm the rebels that had taken refuge in Egypt and to subject them to strict surveillance.

The construction of the fence cost 20 millions. When one considers that to seal up 300 kilometers of frontier with mobile troops to the same extent that it was sealed by the fence from 20 to 30 battalions equipped with means of rapid locomotion and with a complement of other autocar divisions would have been required, criticism as to the cost of the fence need cause no uneasiness. Attempts to pass through the barrier to and from Egypt brought about some hundred encounters, and from Egypt no further provisions, ammunition, clothing, or men reached Cirenaica.

Such a state of affairs was bound to have profound repercussions in the rebel camp, whose complete disintegration came about in less time than had been expected. There were no longer numerous groups of rebels, but small fragments thereof, forced to brigandage to obtain subsistence. In the midst of all this disintegration one group continued to resist and remained almost intact: that led by Omar el Muktar personally. It was this chieftain with his personal prestige and his inexorable law who still held together some hundred discouraged men, weakened by the miserable conditions in which they were forced to live.

Our mobile troops continued hard upon the heels of the rebels and during the second half of September, Omar el Muktar's band was caught in a steel net which finally delivered it into our hands. On September 13th Omar el Muktar was captured. The Vice Governor immediately issued a proclamation to the rebels, guaranteeing safety for all

who surrendered. The disappearance of Omar left the rebels in confusion. After laborious efforts Jusuf bu Rahil was appointed as Omar's successor and desperate appeals were made to the Idris in Egypt for food, clothing, and ammunition, as is proved by letters found on couriers who were captured or killed during their attempts to cross the border into Egypt.

However, the wire fence continued to function, and supplies became increasingly difficult to obtain. The seemingly impossible was then attempted: the organization of a large caravan to be sent to Egypt and back into Cirenaica across the large dunes. The desperate character of this undertaking suffices in itself to show the importance of the fence. It involved, in fact, a journey of more than a thousand kilometers, of which 500 lay through sand dunes offering no resources whatsoever. But there was no other means of escape; and, with a caravan made up of about 80 camels and some 50 armed men, the great venture began. However, our troops, brilliantly assisted by airplanes, kept a look-out, and the caravan was completely destroyed in combined air and troop maneuvers (October 13-17, 1931) in the sand dunes 70 kilometers south of the trail from Jalo to Jarabub.

The complete failure of this attempt marked the beginning of the rebel camp's disintegration. The new chieftain, Jusuf bu Rahil, and the minor leaders increasingly lost prestige and the rebels began to show open signs of mutiny. Another large-scale attempt was then made. A caravan of 300 camels was organized at Siwa to attempt to

cross through the barrier in small groups with the support of rebel bands coming from Cirenaica. During the nights of December 6th and 7th, in fact, seven attempts were made to cross the barrier at various points under joint attacks from Cirenaica and Egypt, where the presence of various small groups of armed men with camels was verified. All these attempts, however, were frustrated and all hopes for supplies definitely buried. The rebels felt that the end was inexorably approaching.

The specter of famine, the conviction that sooner or later they would fall into the net that our troops indefatigably drew about them, the disappearance of even the faintest hope of reorganization influenced not only the followers but the leaders themselves: Abdul Hamid el Abbar, the warrior chief of the Auaghirs, hastened to take refuge in Egypt; Osman esc Shami, the haughty commander of the rebel cavalry, despondently surrendered himself to one of our forts. Jusuf bu Rahil fell with three companions while attempting to cross into Egypt.

Graziani issued another proclamation inviting the rebels to surrender and reiterating his promise of safety. A part of the rebels then fled to Egypt, while others surrendered. It was with full knowledge of facts that on January 24th of this year, the anniversary of the occupation of Kufra, Marshall Badoglio issued his memorable proclamation: "I declare that the rebellion in Cirenaica has been completely and definitely stamped out."

The Colonial Vice Governor, General Graziani, at the Theater Risorgimento of Bengasi on that same day, summarizing the various phases of the now finished campaign, invited all -- with that sense of continuity

which is characteristic of the Latin mind, conscious of losing nothing by recognizing itself as a living link in a living chain -- to commemorate "men and leaders of highest merit who bound themselves with growing faith and zeal in the arduous task."

• • • • •

#### IV. THE CALIPS OF SOUTH BENGASI AND SIRTICA.

Just as results fully answered criticisms advanced with regard to the barbed wire barrier, this same incomparable argument alone should enable us to accept with clear conscience the other measure used for the pacification of Cirenaica -- the concentration of the natives. Against this courageous move there has been much protest abroad as well as some criticism at home in the name of humanity, economy, or finance. In fact it should be enough to consider that it was done in order to attain conquest and peace, for which fundamental and inderogable purpose the maximum inhumanity -- the taking of life -- is held justifiable; no one denies the legitimacy of victims and destruction for this end, and far greater expense has been entailed in such causes. Moreover, further prolongation of an already twenty-year old warfare would have worked far more hardship on the people and the resources of Cirenaica and a greater strain on the budget than our concentration camps could have done. In few cases as in this one has a surgical operation been more compatible with ultimate humanity and economy.

However

However, leaving dialectics aside, investigation of these so-called concentration camps disproves any charge of cruelty. Under the system as it now stands the nomad tents are grouped in five principal centers, with small outlying dependencies, through the region south of Bengasi and extending to Sirtica. These centers are: Soluk, Sidi Ahmed el Magrun, Agedabia, Marsa Brega, and Agheila.

Soluch: This camp was constructed in the environs of the town already inhabited by settled Auaghirs, toward the end of 1930, and in it were located groups of the same Auaghir natives formerly scattered throughout the Bengasi territory and of the natives of the Jebel di Barce (Abid and Orfa), all of whom were semi-nomadic.

The fenced-in camp is about five kilometers across and is constructed in the form of a Roman "castrum", that is, a square camp with four gates at the four sides and two intersecting streets 30 meters wide. The population is grouped into four quarters, each quarter having a pasture for keeping the stock and shepherds at night. Discipline is maintained by a native functionary (the mudir), subordinate to whom are four chiefs, one for each quarter (mudiria secretaries), and thirty lesser officials. The mudir reports daily to the district delegate upon all events in the camp (births, deaths, sickness, etc.). Within the camp 5,000 tents are systematically arranged for a population of more than 20,000,

composed of the following ethnic groups: Auaghir tribe (Sdeids, Brahims, Mtauans, and Fuachers); the entire Abid tribe; the Orfa tribe (one of the Torscs); and a large number of mixed groups, such as the Mesamirs, Auled Sheks, etc. This camp, having been the first established and being the nearest to the center, is the most progressive and well organized.

Each quarter is provided with wells, with modern pumps and reservoirs, with an adequate number of taps for a ready flow of water sufficient to cover all the requirements of the population. There are small hospitals, medication and first aid stations, and all hygienic facilities. There is, moreover, a camp for the disabled, who number about fifty individuals. They are given free medical treatment daily and a special diet composed of 50 grams of macaroni (or 100 grams of rice), 40 grams of potatoes, 25 grams of beans, 30 grams of preserves, 15 grams of oil, 10 grams of salt and pepper, 25 grams of onions, 500 grams of bread, 40 grams of sugar, 20 grams of tea.

Destitute natives are given a daily ration of barley, the total quantity distributed amounting to not less than 50 quintals per day. The population is moreover assisted to make a living by the employment of laborers in road building (an average of 1000 heads of families are employed, with wages not less than 7 lire) and by the free grant of plots of ground for gardening. Nearly thirty hectares of land have already been distributed, with a system of quite 25 sweet water wells

worked by Sicilian water wheels and of reinforced concrete ditches. These parcels of land, systematized by the agricultural office, are planted in vegetables for consumption in the nearby city of Bengasi, and from this trade nearly 500 families are now beginning to be self-supporting.

An additional five hectares of land, under the supervision in all cases of the Agricultural Bureau of Cirenaica, are being prepared and will be turned over to a technical school which has been formed in the camp for orphans of both sexes and abandoned children. 380 boys and 109 girls have already been housed temporarily in tents, a building with dormitories, infirmary, halls, recreation rooms, baths, etc., being now under construction.

The curriculum includes elementary instruction as well as theory and practice of agriculture for the boys and domestic science for the girls (sewing, weaving, embroidery, cooking). All pupils take physical training of military type. The school is provided with moving picture machines and phonographs with patriotic records. Hot meals and tea are distributed twice a day to all inmates.

A prayer ground is being constructed in the camp and work is now going forward for the extension and embellishment of the local mosque. Other works are also under way, such as the municipal hall, enlargement of the elementary schools, the sharatic court, offices for the quarter chiefs, and a veterinary clinic.

Particular mention should be made of the efforts put forth by these natives, who have succeeded in a little more than two months in planting more than seven thousand quintals of barley, 5800 quintals of which were furnished by the government, using more than a thousand camels each day for plowing.

During the year 1930, the Government distributed equipment for spinning and weaving to assist needy women, particularly widows, who thereby found means to make their living.

The resources of the populations concentrated at Soluch (and in the Sidi el Magrun camp mentioned below) are represented by the pasture region of Bu Traba (beyond Tokra), where they have 42,000 sheep, 4,000 goats, 2,300 cattle. On the other hand, about 2,000 camels and 400 cattle belonging to the natives of these same two camps have remained in the zone. The Soluch camp, which is the largest of all, shares the two-fold character of these concentration camps inasmuch as it comprises both the natives who formerly moved about in the zone (as in the camps of Agedabia and, in part, of Agheila) and groups transferred thither from other localities.

Sidi Ahmed el Magrun is a camp that was established in September 1930 for the natives of Braasa and Dorsa coming from the Jebel. It numbers 13,000 persons, of whom 2,000, living in 400 tents, are removed some distance from the coast (Caroura zone, locality of Suani el Acuan). Its

organization

organization is identical with that of Soluch, and it measures 2,200 meters across (that is, the perimeter of the fence surrounding the tents). There is an asylum for disabled persons, numbering 450 individuals, to whom rations are distributed each day as in Soluch.

At the time the camp was constructed at Sidi Ahmed el Magrun, nothing existed on the spot save the ruined Moslem sanctuary of that name. There are now twenty shops, a government school, a sharatic court, a carabiner station, an infirmary and clinic, garages, stables, a government house, and a fort. The boys' camp, with its technical school, houses 500 children between 6 and 12 years of age, who are given elementary instruction by Italian teachers, military training, and vocational guidance (saddlery, carpentering, etc.).

At Suani el Acuano there is, as has been said, a separate group of 400 tents housing about 2,000 persons. Each householder has been assigned a plot of ground to cultivate in the native fashion under the guidance of an Italian adviser. The original plot given each native was 250 square meters, but a large number have requested and obtained two parcels so that the average area cultivated by each individual approximates 350 meters. Seeds and plants have been distributed to the natives.

Suani el Acuan has a permanent zaptie post, reinforced by a detachment of Eritrean troops; a house is now being built for the agricultural director, carabineer quarters, and clinic. In a general way the same provisions for the natives are made as those mentioned in connection

with the Soluch camp. As in the case of the poorer families at Soluch, the natives at Sidi Ahmed el Magrun who have no relatives employed in road construction are given a daily ration of 500 grams of barley for each adult and 250 grams for each child under 15. The natives have been employed in public works entailing an expenditure of about 10,000,000 lire. On February 19th approximately 3,000 persons were employed in road construction and building, at minimum wages of 7 lire per day.

Barley rations were distributed during the planting season to the native-owned animals used in agricultural work, and rations are also being issued to the camels undergoing treatment for scabies, making a total of 15 quintals of barley per day.

At the beginning of the agricultural season 8,000 quintals of seed barley were distributed, and the use of two machine plows given to the more poorly equipped families. Atmospheric conditions this year, however, do not offer great hopes for the crop.

On one occasion when a livestock epidemic appeared 50,000 free vaccinations were made against sheep pox.

During the winter 900 new tents and a large quantity of clothing were distributed to the poor.

Agedabia: In the neighborhood of the ephemeral emiral seat of Idris el Senussi -- where now, solely through our efforts is a mosque to be found, which shows the high esteem in which the Senussites held religion! -- a large part of the Mogarb tribe, which previously led a nomadic existence in this region, has been concentrated

into

into a camp of the same square form as those mentioned above. This camp numbers about 8,900 persons, possessing 2,300 camels and 8,000 sheep.

The conditions of these natives are of the best. They, in fact, stayed in their own zone and lost none of their livestock, which is pastured in the fields toward Lestafia under the care of a group of shepherds protected by a few ascari troops. The Agedabia Mogarbs have continued to cultivate a very large zone in their territory, and this year the Government furnished them 400 quintals of seed barley. Abundant rainfall gives hopes for a good harvest. A small horticultural center is beginning to spring up around the camp through tiny gardens adapted to the latitude and the general conditions of the truly pre-desert region (Agedabia owes its existence to the abundant wells of excellent water at a depth of scarcely two meters, which have made it the great traditional junction of roads to the south -- Jalo, Augila, and Kufra).

A camp for 200 boys and 50 girls has recently been erected to give these children a physical, scholastic, and technical education. Having discovered that the new regime in no way interferes with their pastoral pursuits and has brought the advantages of a more efficient organization and of sanitary and veterinary assistance, the Agedabia Mogarbs are spontaneously building small houses and tending toward a settled mode of living.

Marsa Brega: The camp on this picturesque slope houses the Abeidats coming from the Derna region, together with natives of Marabtin, who were transferred thither in January 1931, partly (women, children, and sick, with their sheep) by sea, and partly (the able-bodied men and the large animals) in an overland migration lasting a couple of months. This Roman-type camp numbers 9,800 inhabitants and 2,200 tents. The livestock (500 camels, 6,000 sheep, and 100 cattle) has a large pasture zone in the Wadi Favegh district, and is watched by the usual group of shepherds under the protection of a few asoari and the management of a native official from Mudiria.

The same hygienic, social, and economic provisions as for the other camps have been made here. There is abundant water from eight closed, covered, and mechanically pumped wells. There are domestic and public cleaning services; a clinic and an infirmary; a school with two instructors; a children's camp with 400 inmates, where physical instruction and vocational guidance (saddlery, tailoring, lockmaking, carpentering, and masonry) is given, and hot meals are distributed twice a day; a textile laboratory for more than 200 adult women who produce for their own account; looms for the characteristic basket weaving of the region, for 50 men. Following the year of scarcity, 18,000 quintals of barley were distributed for food and 1300 quintals for seed; vast tracts of the neighboring plain are now green with barley, the Government having donated 400 plows for the work, and there is hope of good results. Clothing and

food has also been distributed to those families that include no able-bodied men, while employment in road construction has been given to those who are able to work. Finally, there is an asylum for the sick and aged.

The organization of two truck garden zones with 150 plots (among 2,200 families) which are adequately irrigated by twelve wells of good water from three to four meters below the surface, has created a moderate production of vegetables and an orchard (pomegranates, olives, and figs) which is valuable both as an addition to the diet of the camp and as a source of income to a number of families.

Agheila: This spot being furthest removed from the Cirenaica revolt, those groups most under suspicion (relatives of rebels or emigrees) were interned there. These number 3,500 natives belonging to a great number of tribes and regions. This is therefore the only concentration camp of truly political character and suggestive of confinement; however, although with due precautions, the large mass of the inhabitants is at liberty to work. The camp also includes the Marmarica population (1,850 Mneifa and Guhacen and miscellaneous groups) which had been concentrated at Ajn Gazala until December 1930, when following an attempt at escape they were taken overland to Barce, Soluch, Ben Scieif, and thence by sea to Agheila. This camp also harbors, as at Agedabia, the group of Mogarbs of the Agheila zone who formerly wandered between these regions and the

Marada oasis; these number approximately 1,800.

These natives have been given adequate pasturage for their flocks in Sirtica, toward Uadi el Fareg, where they are cared for by a group of shepherds with their families, protected by a small contingent of ascari. There are estimated to be 1,350 camels, 14,000 sheep, and 200 cattle. Extensive strips of land have been planted in barley (1,000 quintals), and the rainfall in this district promises crops sufficient to cover the camp's requirements for over a year.

South of the Agheila camp and in the neighboring coast locality of Besher, some 25 kilometers distant, gardens cultivated under the native system have been started, there being 40 families at Besher and 70 at Agheila, with a constant flow of newcomers.

Within the camp the same provisions as mentioned in the other cases are made. As to the moral aspect, which is here a more delicate question than elsewhere, provisions made include the most numerous and now best organized children's camp, which houses 450 children of both sexes, for the most part rebels' orphans; they are furnished with uniform, two hot meals a day, scholastic, military, and vocational instruction, and health care. Approximately 200 disabled and sick persons are housed, treated, and fed. To the rest of the population, some assistance in the way of clothing and food is given in needy cases.

Good

Good water is supplied in abundance from nearby wells, pumped by machinery. As a measure of physical precaution both as regards exposition and protection from the winds and as regards the disinfection of the soil by the natural action of the sun, the camp has two sites, one for winter and one for summer.

An idea of the provisions made for these concentration camps is given by the following figures furnished by the Director of Civil Affairs:

Agheila Camp

Organization of school	Lire 60,000
Organization of native offices	30,000
Organization of personnel quarters	52,000
Organization of clinic and infirmary	71,000
Sanitation	77,150
Construction of laboratories for children's camp	50,000
Construction of kitchens	24,000
"    "    " for the poor	24,500
"    " medication hut	14,900
Systematization of wells for drinking water	17,500
Planting of gardens	125,000
Construction of mosque (by contract)	43,000
	<u>589,050</u>

Marsa Brega Camp

Construction of clinic-infermary	84,000
" of small hospital (by contract)	80,000
" " Government office	91,000
" " native offices	43,000
" " schools	107,000
" " kitchens for the poor	24,500
Systematization of wells	36,000
Sanitation and miscellaneous	48,000
Construction of laboratories for children's camp	50,000
Construction of kitchens and storehouses	25,600
" of carabineer barracks (by contract)	105,000
" " mosque (by contract)	65,000
Planting of gardens	125,000
	<u>884,100</u>

Sidi Ahmed el Magrun Camp

Construction of carabineer station	42,000
" of carabineer stables	30,000
" " sharatic court	33,000
" " school	190,000
" " clinic-hospital	250,000
" " Government office	195,000
" " granary	14,900
" " buildings for children's camp	165,000
" " laboratories for "	200,000
Drilling and systematization of wells	41,200
Construction of native personnel quarters	14,968
" of slaughter house	14,965
" " streets in camp and town	50,990
" " jail	42,000
" " mosque	65,000
Sanitation	55,970
Systematization of urban aqueduct	165,000
Construction of two buildings for employees quarters	140,000
Construction of clinic in garden zone	15,000
Construction of living quarters, ditto	24,000
Planting of gardens	<u>85,000</u>
	<u>1,834,293</u>

Soluch Camp

Clinic-infermary	125,000
Organization of school	245,000
Water system	43,000
Sanitation	135,970
Postoffice	15,485
Organization of mosque and chapels	44,780
Streets and roads	95,395
Veterinary clinic	130,000
Service buildings and laboratories for children's camp	400,000
Planting of gardens	<u>450,000</u>
	<u>1,684,630</u>
TOTAL FOR ALL CAMPS	<u>4,992,073</u>

In addition to the above expenditures, account must be taken of other measures in favor of the native populations living in the localities mentioned, which involved the following sums:

Distribution of free barley for food	3,660,000
" " " " seed	1,200,000
" of plows	53,000
" " tents, clothing, blankets	1,350,000
" " various foodstuffs to the poorer natives unable to work	850,000
Installation and functioning of children's camp at Agheila	175,000
Installation and function of children's camp at Marsa Brega	190,000
ditto, at Agedabia	200,000
ditto, at Sidi Ahmed el Magrun	350,000
ditto, at Soluch	300,000
Lire	<u>8,328,000</u>

While the first part of these expenditures, amounting to approximately five million lire, is to be considered as a real increase in the resources of the colony, the remaining eight million were predominantly of "first-aid" type. This figure is such as to dissipate the strictly financial preoccupations which have been evinced with regard to the camps. The eight millions just mentioned represent the unusually heavy administrative expenses necessarily involved in the first year; on the other hand they are made up for by the saving in the Cirenaica budget of the thirteen million lire allotment for salaries to the so-called surrendered chieftains and local armed bands, now definitely and fortunately abolished.

The sum total of measures taken to ensure the existence of the camps does not, therefore, represent, as some have suspected -- an ill-advised fictitious regime which squanders public money. Strictly philanthropic activity is kept within limits absolutely commensurate to the political importance of the measure

adopted

adopted. On the other hand, the real foundation of the populations' economic life has been ensured, not only through the agricultural and pastoral work in which the natives are freely engaging, but also by adopting the principle which the Duce has sanctioned with respect to unemployment in Italy: public works of recognized utility. In this way the organization of the camps and road construction are going forward, absorbing the labor supply of the various camps in two-week shifts. The wage scale of 7 lire per day, which is divided between the laborer and his family, has proved sufficient, under prevailing monetary and market conditions, for the maintenance of the family and for a small margin of saving, as is evidenced in the appearance of small buildings, the beginnings of rudimentary trades, the purchase of a few sheep and -- of various feminine adornments.

That these works cannot be considered as having been created solely for the purpose of counteracting unemployment it is sufficient to note that they represent a fundamental development of the colony through a network of communications which would in any case have had to be constructed for political, military, and economic purposes, and through other works of general character. Not without significance is the fact that these works, considered in relation to their direct economic value and their indirect contribution to the creation of modest individual wealth which redounds to the collective advantage, represent an initial step toward the

settlement of the most serious problem arising from the transfer of the tribes and the creation of the camps: that is, the question of economic independence, which will be referred to below.

I believe that the foregoing brief but accurate information will serve also to reassure those persons who in all good faith have been concerned with the humanitarian aspect of the enforced mass movements in Cirenaica. While the population remained scattered and disintegrated, the direct and effective help which the sick, the children, and the poor have received in the camps could not have been given even had they been still more in need of it. As regards hygienic conditions, it is to be noted that these have naturally improved greatly through the concentration movement. The camp is so constructed that there can be seasonal transfers for the purpose of taking advantage of climatic conditions and fertilized soil and at the same time of allowing the natural disinfection of the soil on which the tents are pitched. It has been possible to intensify sanitary vigilance; the clinics have been able to extend their services over larger areas, and these are increasingly sought voluntarily by the natives. Hygienic rules are being introduced, the most rudimentary of which were hitherto unknown.

At first there was excessive loss of life in some camps, caused especially by scarcity of food or uniformity of diet which cannot be attributed to the mass

transfers but to the ten years of continuous warfare which the native had undergone. By taking energetic measures, which would not have been possible without concentration and consequent supervision, this loss of life has been completely checked. It is noteworthy that not even during the seasons most propitious for the spread of contagious diseases has there been any form of epidemic. Occasional cases of typhoid have been promptly isolated and kept from becoming general. The demographic movement in the camps is on the whole on the same level with that of the native towns whose populations have not been affected by the concentration measures: that is, birth and death rates are entirely normal. The fearful infant mortality hitherto prevailing has consequently diminished. It may legitimately be affirmed that from the point of view of hygiene and sanitation the concentration movement has yielded un hoped-for improvements.

Even greater are the benefits as regards civil and social work. These bedouins now enjoy for the first time regular religious, judicial, and scholastic facilities. The order which has been brought into the lives of these peoples long steeped in barbaric customs cannot fail to give results, particularly as regards the children, who may now benefit by a sound and well balanced education. Even the most zealous Islamic nationalist would have trouble in finding anything to criticize in a series of provisions which have at one stroke

raised the material and moral standard of living among peoples whose persistent backwardness so near the shores of the Mediterranean is phenomenal. These nationalists, however, would rather talk about "Italian atrocities", like our ancient enemy, the Egyptian deputy Abd ar Rahman Azzam, who was deceived into thinking he had found a good opening to use against us at the Islamio Congress at Jerusalem on December 15, 1931; he found instead prompt deportation by the British Government, well versed in matters of this kind, and an official apology that an "unfounded" offense had been given to Italy in the territory of the mandate.

The chief accusation made with regard to the concentration movement is that the livestock of the region, that is the basis of its economic existence, was destroyed. That there has been heavy loss in Cirenaica livestock during the past few years is unquestioned, although the current estimates on former numbers were, as we shall see, no less exaggerated than those with regard to the population which gave the number of inhabitants as about 300,000, whereas in reality there proved to be less than half that number (120,000). Nevertheless, the percentage of loss imputable to the transfer is minimum. The true cause of stock impoverishment in the colony is to be sought in the revolt, in scarcity of crops, and in epidemics. The Mogarbs of El Agheila saw their stock mowed down by scarcity of fodder without making any move.

Similarly

Similarly the Marmarics, before they removed toward south Bengasi in January 1931, had lost through disease all but about 6,000 head of their stock -- that is, about one third of what they had had a few months previously.

There remains for consideration the most interesting and certainly the most serious of the problems: What is the outlet, as regards the ultimate purposes of the systematization of the country's economic life, of this important group of inhabitants?

The Committee (on the Colonial Budget) first of all insists that the effects of such a courageous and fundamental movement for pacification must absolutely not be lessened even to a minimum extent by hurried and premature decisions adopted under the pressure of political and external considerations, to which a conscientious Fascist policy may justly remain indifferent. In other words, it insists that once peace is established there must be no return to the former regime through the dissolution of the camps! It is beyond question, in fact, that everything else must be subordinated and attuned to the supreme necessity of preventing the re-appearance of those conditions, now for the first time done away with, which for two thousand five hundred years have made of Cirenaica the classic land of a people ever rebellious against political authority, so that from the deep trouble of recent years the greatest good, the

fundamental foundation of a new existence, may come to this beautiful and tormented region.

Let us hope that others will agree that while respect for humanitarian and economic commonplaces would not have permitted the transfer of the natives, neither would it, in compensation, have made possible the pacification of the territory; and pacification, it is well to repeat, is the primary basis of welfare and humanity.

#### V. ECONOMIC PROBLEMS.

The pacification of the colony now places on a concrete footing the problems of its economic exploitation, hitherto attempted in a manner inadequate and fragmentary, although on that account no less praiseworthy.

The locay economy is indissolubly linked to atmospheric and seasonal conditions, and the colony (leaving aside the desert oases, whose activities are of an individual local character not unlike, for the time being, that of all the Libian desert oases) may be said to consist of 4 zones:

The Marmarica  
Green Jebel (Jebel el Achdar)  
Bengasi plain  
Sirtica

The Marmarica: The rainfall in this zone is not plentiful, being in general insufficient for the cultivation of trees. There are irregularly recurrent periods of drought, alternating with rainy years. In places it has a costal dune strip which lends itself to native gardening.

Green Jebel: The rainfall here is abundant, being on the average double that of the Marmarica and Bengasi regions. The hilly land, covered with groves and forests, is dissected by valleys, which in general are rich in pasture land and well adapted to grain crops. The climate is mild and the spring or autumn ghibli wind reaches the region only in very mitigated form. Olives, almonds, citrus fruits, grapes, and in general all Mediterranean arboreal plants thrive in this section. This region is, in view of its general characteristics, most adapted for colonization.

Bengasi Zone: This is a large plain, exposed on the south to the hot winds and on the north to the mistral. Rainfall is rather scarce in the southern part, and a little heavier north of the Bengasi-Regina line. The soil is calcareous from Mebni about as far as Nauaghia, and clay from there south. The regions is bordered along the sea by a sandy strip which is rich in seepage water and lends itself to gardening. As a rule between the costal strip and the interior there are brush and natural salt deposits. The plain-like region in the interior has outstanding possibilities, during years of good rainfall, for cereal crops. Forage crops find favorable soil.

The hilly zone of the Jebel el Abiad (the hill region about el Abiad and to the south of it), which is to be considered as forming part of the Bengasi zone, has more rainfall and in favorable years has excellent pastures.

The subsoil does not, like the Tripolitania Jefara, contain rich veins of water, but instead has an infiltration of sea water that is brackish and not adapted for cultivation, with a few veins of fresh coming from the Jebel.

Sirtica Zone: This is a region of loose soil, for the most part alternating with clay strips. Rainfall is rarely sufficient for good grain crops and in general there is not an abundant pasturage for sheep. More important is the bushy vegetation adapted for camel fodder. Since it seems that any hope of mineral resources must be excluded for the time being (the geological formation of the coast regions would indicate nothing but deep phosphate strata), agriculture and grazing seem to be the only activities that can be carried out in this region.

### Agriculture

(1) Native agriculture is of two types: grain crops and the coast gardening. Grains are cultivated particularly on the Bengasi plain by the inhabitants and by all the Kabyles and also, in the past, by the

Jebel nomads; they are also grown in the Marmarica zone by the few local inhabitants, and in the Jebel valleys by the majority of the natives there. A little grain is grown in the scarcely populated Sirtica region. The grain crops are always uncertain, it being estimated that in the Bengasi plain, which has the most favorable soil, a good crop is produced once every four years with a yield that in certain districts is usually said to be 90 to 1 (i.e. 90 grains harvested to 1 grain planted); this is an exaggerated figure, the actual yield probably being about 20 to 1.

Gardens are cultivated extensively in the Bengasi zone. Two thirds of the Auaghirs own irrigated land along the costal strip. Such gardens do not produce to the same capacity as those in Italy, because of the primitive system of irrigation and because of the relatively limited variety of produce grown; much may be done, however, to obtain a satisfactory production of early vegetables (tomatoes especially, which were this year purchased in Suani Terria, for example, and shipped to Italian markets). Some of the Kabyles, such as the Dorsa and the Jebel Braasa, cultivate gardens toward Marmarica, and there are a very few gardens in the Marmarica itself.

The cultivation of the costal regions would appear to be the key to the settlement of the nomadic tribes, to whom the hinterland could offer nothing but the small yearly grain crops and pastures within limited zones.

(2) Agriculture along Italian lines. The few experiments made in the field of colonization in Cirenaica have not given results from which any definite rules for future guidance may be drawn. It would appear, however, that concessions of moderate size are to be preferred to large concessions, and that small concessions cannot be really successful until internal markets or production centers are formed or until some sort of consortium is formed. The Green Jebel is the zone which offers most potentialities.

Grazing.

It seems that Cirenaica was once rich in livestock, and statistics can be cited with regard to wool and sheep exports which show very high figures. Pruning these figures down to their true proportions, it may be estimated (in the opinion of officials and merchants interviewed by the author) that at the beginning of the last decade the number of sheep did not exceed 300,000 head. At the time the populations were transferred to the plains, there were not more than 140,000, to which may be added 18,000 head belonging to the Abeidats of Marsa Brega. The livestock in Cirenaica may therefore be estimated at around 160,000 head of sheep - not many indeed.

To assert that stock grazing should cease in this colony would certainly be a mistake, just as it would be a mistake to confuse, voluntarily or involuntarily, the tendency to induce the nomads to settle on the plains

with any desire to suppress the pastoral activities of the Arab population. It is undoubtedly true that as far as political and administrative purposes are concerned, it would be much better to have a farming rather than a pastoral population. On the other hand it is equally true that the very character of a part of the colony, which lends itself exclusively to stock raising, would prove a burden and a serious disappointment if an attempt were made to exploit it in any other manner. Our policy with regard to the populations concentrated in the camps cannot overlook these facts.

Success would seem certain to attend the experiment to achieve at least a partial stability of the native population along the costal zones of south Bengasi and Sirtica where they have been interned. Their former semi-nomadic regime (semi-nomadic, since they moved within certain regions and returned each season to the same spots for the purposes of farming and grazing) may be continued with the modification advised by experience: with, that is, a set regularity of movement between specified pastures, farming districts, and settlements erected on the sites of the present camps. There is no question that within a short time a number of families would settle down permanently, like those who have become owners of gardens and orchards, now numbering in all five camps quite 1200, and those who have gone into business and small industry. Almost all of these natives are now beginning to lean toward the idea of leaving their tents for

houses: an excellent sign, which is being encouraged in every way.

There could be extensive development of vegetable gardens along the strip between Zuetina and Tokra, because of the nearness of Bengasi. To the shepherds settled in that region could be granted the privilege of pasturage and of grain raising in the Bengasi plain and in the Jebel el Abiad south, roughly speaking, of the el Abiad Jerdes - el Abid Bu Gassal line, etc.

The rest of the Jebel el Achdar (Green Jebel) should be devoted to metropolitan colonization, accompanied by contingents of native laborers brought into the Jebel gradually as the needs of the settlers required, so that the Arab population would return to their native settlements only when they would be sure to find steady, remunerative work to occupy them and distract them from recent and ancient recollections. The Jebel is a field which should be reserved to Italian settlement, but in which it will be neither useful nor advisable to exclude native labor as regards certain branches of activity (grazing particularly). It is undesirable, in fact, for Italian settlers in Africa to engage in the more humble occupations. Moreover, experiments of Italian financing of Bedouin stock raising have already been made in the Bengasi zone, as in Tripolitania, with encouraging results.

Under this same system -- with great precautions because of the nearness of the border -- other groups

could

could be taken back into the coast localities in the Marmarica, where the uidian valleys offer moderate possibilities for grazing and gardening and where it would be well to resume the native barley cultivation.

The Sirtica zone apparently, for the time being at least, holds no possibilities beyond what it now presents: excellent pasturage for camels and therefore a good locality for the Ailets (Senussite tribe) who for the most part own camels.

There may, and does, arise a doubt as to whether even in safeguarding the requirements of the agricultural-pastoral economy of Cirenaica, this reshifting of the population and the attempt to settle even partially the natives do not conflict with an ethnic and social condition which cannot easily be surmounted. It is well to note, however, that in general this doubt arises from a confusion of the semi-nomadic state of the Cirenaica populations with the true nomadism of certain desert tribes. The Cirenaica populations are nomadic insofar as they live in tents which they move from time to time; but their movements always take place within the traditional limits of a definite zone and are made for the purpose of finding pastures or of planting, according to the season. The livestock, however, wanders in the care of shepherds who do not always stay near the camps, as is characteristic of a nomadic regime. Moreover the various tribes all had a fixed nucleus in determined localities of

their

their zones where agriculture was regularly, if primitively, carried on. Thus the Abeidats had groups of specialized gardeners at Bu Mariam and lived permanently in Aju Mara, Caulan, Gubba, etc. The Aasas, Braasas, and Dorsas similarly had certain fixed groups in determined localities.

This beginning of transition from a nomadic to a settled regime had been arrested by political factors connected first with Turkish administration and then with the guerrilla warfare. During Turkish times the inhabited centers were subjected to a fiscal regime which made it advisable for the natives to escape by leading a wandering existence and which was used by the traditional tribal chieftains as a means of maintaining their precarious domination over the peoples. The only tribe which had still shown no tendency to have a settled nucleus within its territory was the Mogarb, which most nearly approached the true nomadic state. On the other hand it is the members of this tribe that have showed in the concentration camps the most decided tendency to build small houses on their own initiative and at their own expense and to engage in gardening -- the first steps toward a settled mode of life. There is no reason to believe, moreover, that, even if only after two centuries, the Cirenaica populations should not achieve the same evolution that Tripolitania reached in the 18th century.

Provisions for Colonization.

Our organization for colonization in Ciremica is still in its first stages but is such as to become rapidly adequate to meet the problems which are now for the first time being presented in their entirety. This organization centers in the Agricultural Office of Bengasi, to which are subordinated the following services:

1. Bureau for agricultural experimentation and study of the country.
2. Plant nursery bureau.
3. Animal husbandry bureau.
4. Plant disease bureau.
5. Agricultural statistics and information bureau.
6. Meteorological bureau.
7. Bureau for agricultural propaganda and assistance to settlers.

Not all of these services have to date been able to develop extensively, since colonization is still in its initial stage and since it is only now that travel throughout the colony has become possible.

The animal husbandry bureau, which hitherto has existed in embryonic state only, is being organized for its important work. The experimental service is the one which has been most developed; it has a central office in Bengasi with several scientific laboratories, an agricultural museum and library, and experimental camps and farms in various localities. Bengasi possesses:

An acclimatization station which takes charge of introducing into the colony the various species of trees which seem to be adaptable.

A field for tree growing, with an area of 45 hectares, for research as to the economic possibilities of the species and varieties of trees that have proved adaptable to local conditions in the acclimatization station.

A 70-hectare farm for dry and irrigated crops to experiment on the various methods of cultivation, economic possibilities, seed selection, and new varieties.

There are at Barce and Bengasi experimental camps for fruit and vegetable cultivation. That of Barce, which has an area of 100 hectares, is particularly important. In various localities (Guarshia, El Abiar, Tokra, Sleiaia, Gubba, Sabri, etc.) small parcels of land have been planted in those fruit trees which have most value in the various zones.

The experimental service has a small and modern agricultural machine shop at Bengasi and a modest branch at Barce. Government nurseries have been planted at Bengasi, Barce, and Derna and produce annually several hundreds of thousands of fruit trees and trees for break-winds which are sold at favorable prices to the colonists. The meteorological service has some fifty stations scattered through the colony.

#### Penal Farms.

Important experimental stations have been started in connection with the prison service. In 1921 the Government decided to employ native prisoners in farm labor and, the first colony at Koefia having given good results, further experiments were made at Berka and Al Raaba with a

view to employing all inmates in this work.

There is a penal farm 12 kilometers from Bengasi on the road to Tokra. The large building for prisoners quarters, guards, soldiers, and livestock was built by prison labor. There is a farm of 16 areable hectares about 3 kilometers from the sea and one and a half kilometers from Lake Zeiana. After the ground, rocky in large part, had been worked, wells were dug and irrigation ditches and a stockade constructed. The farm has a vineyard and orchard (15,000 grape vines and 600 fruit trees), and cattle, sheep, and goats are raised. Although the livestock is limited, the farm furnishes milk for the families of the civilian and military employees and makes excellent cheese. This experiment is opening new horizons for an industry whose future is certainly assured in an agricultural and pastoral country like Cirenaica.

The Berka and Koefia farms, which grow different crops, exchange produce, the one being devoted to stock raising and gardening, the other to fruit growing and vineyards. The Berka farm is by far the more valuable, being virtually inside of Bengasi, and is complete with vineyard, orchard, olive grove, and ample quarters. The soil is excellent and when properly fertilized and cultivated produces abundant grain crops if there is sufficient rainfall. There is a good well of water adapted for irrigation. The olive orchard is large, having a

total

total of 1600 trees, grafted for the mostpart with selected oil and table varieties. There are 38,000 grapevines, both table and wine varieties.

These farms have the services of two competent agriculturists from outside, expert in grafting and pruning. They are assisted by a few police agents connected with the prison service, most of them coming from farming communities in the Kingdom, who work on the farm in addition to their regular duties. Some (of the prisoners, presumably) have perfected themselves in cultivation of flowers, grain and vegetables, in stock raising, cheese and butter production, harrowing and plowing, setting out plants, etc.

The total expenditure for the maintenance of the two farms amounts to 1,653,118.14 lire, whereas the income from sale of farm products amounted to 1,076,964.33. This deficit is purely nominal when one considers that the value of buildings, land, and equipment is much more than that and becomes increasingly greater as time goes on. On the other hand, these farms fill a moral need and must be kept running regardless of excessive pre-occupations of financial order.

Minimum value of

Berka farm (land, walls, buildings, etc.)	Lire	550,000
Koefia farm (land, buildings and annexes)		400,000
Livestock (cattle, horses, goats, and barnyard animals)		80,000
Total		1,030,000.00
Nominal deficit		576,153.81
Actual assets		453,846.19

Basket weaving is carried on in connection with the farms, from 100 to 150 long-term prisoners being engaged in this activity. Large quantities of rope and artistic baskets are made by the prisoners, who use as their raw materials dis (rushes) and halfa (esparto) gathered from the swamps around Lake Zeiana and al Guarshia.

The success of the experiments with the first two farms induced the Government toward the end of 1928 to put the penal authorities in charge of a third establishment of the kind at Raaba for the two-fold purpose of employing a large number of prisoners, thereby relieving the penitentiaries that had become inadequate to house the increasing numbers of inmates, and of augmenting the value of the Bengasi district so that as it was gradually brought under cultivation it could be turned over to farmers, having meanwhile served as an experimental field for the purposes of colonization.

The land turned over to the Società Italiana di Oltremare (Italian Overseas Company) amounted to about 200 hectares which had been worked and fenced. The 70 hectares under cultivation were divided in the following manner:

Fruit and citrus orchard	26 hectares
Vineyard	24
Olives, almonds, and mulberries	20

A large number of trees were also set out for breakwinds (eucalyptus, accacia, cactus pear, myrtle, tamarisk).

There are between 70 and 80 prisoners employed in this colony, with not more than 8 native agents and 4 police agents. In spite of the fact that the various crops

(a total of 10,000 plants, 6000 of which had been grafted) and 30,000 American beasts) were just beginning to produce and that they were affected by drought, the experiment rapidly began to yield results. An outstanding number of released prisoners is now equipped to engage profitably and competently in small farming.

The prison authorities, in developing this valuable moral work, have also followed the Government's policy in the political field. In the prisons the new Penal Code, with all its ideologic concept, is applied, with the humanitarian view that punishment should help to rehabilitate the prisoner.

#### Colonization.

Although still irregular and incomplete, Italian colonization in Cirenaica has passed beyond its initial stage. One is inspired with admiration and well-founded optimism in seeing what the small group of courageous and tenacious pioneers has accomplished amid difficulties of all kinds. These settlers were forced to wield rifle as well as hoe and to lock themselves at night in turreted farmhouses armed with machine guns.

The Barce plain was the first district opened to Italian colonization under a comprehensive scheme. The land was in part purchased by the Government, which in this way acquired easily and cheaply an impressive public domain (16,000 hectares) available to settlers and avoided the complicated and necessarily interminable disputes

that

that were beginning to arise with regard to the juridical status of the territory according to the famous distinction in Ottoman law between Miri land (homesteads) and Mulki land (free ownership).

There are now on the Barce plain some twenty farms, with more than 7,000 hectares of land. The Company for the Exploitation of Cirenaica has elaborated a project of reclamation of the Conca (i.e. shell-shaped basin), aiming at the utilization of rain water through two large reservoirs and the creation of a small rural settlement at the center of more than 100 small farms. This community would employ 1200 Italians and would bring 6172 hectares under cultivation. This project is certainly worthy of consideration, and the Budget Committee has on several occasions expressed the opinion that the scheme must first be considered with regard to actual cost and to the economic utility of an outlay of approximately 60 million lire which, according to reclamation legislation, would in large part (about 35 million) be born by the Government budget; the Government would moreover have to place at the concessionaire's disposal in the Savings Bank about 18 million lire for land loan operations and farm administration.

According to data furnished by the local Agricultural Section, the following number of trees have been set out in the colonized farms:

Olives	7,000
Grapevines	60,000
Almonds	100,000
Various fruit trees	25,000
Ornamental & breakwind plants	20,000

The livestock on these same farms is as follows:

Cattle (prevalently of Modicana breed)	800
Horses	134
Sheep	2,765
Hogs	406
	<hr/>
	4,105

There are 300 agricultural machines.

The Barce Agricultural Section owns a 100-hectare experimental farm around the Zorda fort. This farm has 12,000 trees of various kinds; a hundred pieces of farm machinery; and an acclimatization plant nursery from which about 140,000 young plants have been distributed. It has given out 700 quintals of selected wheat and barley and has assisted the settlers in various ways, lending them, at first free of charge and later at a small fee, the use of agricultural machinery and specialized laborers. It also has a horse-breeding station.

Early colonization has not been limited to Barce but is also found especially along the Bangasi-Barce railway line, in the El Abiar district, and in the neighborhood of Bengasi. In the Al Guarsha oasis a small Sicilian colony is experiencing a period of crisis but at the same time is resisting and giving proof that the initiative is sound and that it will recover if required provisions, now under study, are forthcoming.

The development of colonization is now the subject of serious study by the Government. As soon as the revolt was ended, General Graziani called a meeting of farmers which, without wasting any time over ceremony, initiated the study of practical problems. The Vice Governor demonstrated the personal interest which he feels in agricultural problems, both as the son of

farmers and as a concessionaire in Tripolitania. It has traditionally been good colonial policy to have soldiers who devote their attention to the agricultural development of the lands they conquer, from the times of the Dacian legionaries, whose military epoch ends, as portrayed by the eloquent carving of the Trajan column, in flocks feeding in the re-grown pastures, to the days of Marshal Bugeaud, the conqueror of Algeria and one of the founders of the modern colonial tradition which is summed up in the motto ense et aratro. Graziani is of this race.

Forestry.

Now that peace has been established, the beauty and value of the Jebel forests must be rigorously protected, and all traces of war and disorder removed from the picturesque region where still stand specimen of the horizontal cypress that is no less lovely than the cedar of Lebanon. The low but valuable forests of South Bengasi, which are being destroyed by the inhabitants of the camps, also demand care and protection. The Budget Committee is confident that the local government will take such vigorous measures as are required for this peace-time pursuit with the same determination it has shown with regard to the prosecution of war.

## VI. PUBLIC WORKS.

Under the supervision of the commune, a number of public works are going forward in the city of Bengasi, among which are a covered market and a theater. The Cathedral, built with funds raised from various sources, is nearly completed. Schools and markets appearing in other localities are the first visible signs of the changed tenor of life in the pacified colony.

### Roads.

In 1929 the sum of 51,100,000 lire was placed at the disposal of the Cirenaica Government for construction of roads needed for the development of the colony. Of this sum, 5,100,000 lire were furnished by a loan contracted that same year with the Consortium of Public Works in Italy, and 46,000,000 consisted of allotments made in the consolidated budget law for the financial years 1929-30, 1930-31, 1931-32, and 1932-33. The Cirenaica Government was thus enabled to make provision for the following roads:

1.	Barce-Ciglione	for a sum of	L. 2,700,000
2.	Ciglione-Tekniz-Maraua		10,720,000
3.	Maraua-Slonta-Faidia-Cirene junction		16,100,000
4.	Cirene junction-Sidi Lahia-Gubba		8,500,000
5.	Gubba-Gasr Biua		5,350,000
6.	Barce-Sidi Ahmed el Cheila		3,600,000
7.	Slearia-Sidi Buzeid		980,000
8.	Faidia-Gubba-Lamluda		3,000,000
9.	Systematization of truck roads in the Marmarica		150,000
		L. 51,100,000	

Of these roads, Nos. 1, 7, and 9 have been completed, the first with an additional allotment of 950,000 lire from the 1930-31 budget, and the last two within the original allotment. Funds still available to the Government for the current year and for 1932-33 are as follows:

<u>Road No.</u>	<u>1931-32 Budget</u>	<u>1932-33 Budget</u>
	(lire)	
2. Ciglione-Tekniz-Maraua	2,800,000	2,900,000
3. Maraua-Slonta-Faidia-Cirene junction	2,350,000	5,800,000
4. Cirene junction-Sidi Iahia-Gubba	3,350,000	1,150,000
5. Gubba-Gasr Giua	-	-
6. Barce-Sidi Ahmed el Cheila	-	-
8. Faidia-Gubba-Lamluda	500,000	-

In order to complete these roads, however, 14,750,000 lire are still needed, to be distributed as follows:

2. Ciglione-Tekniz-Maraua	2,850,000
3. Maraua-Slonta-Faidia-Cirene junction	7,050,000
4. Cirene junction-Sidi Iahia-Gubba	2,850,000
5. Gubba-Gasr Giua	2,000,000

The local Government has already been able to provide for the other two roads from funds taken from the 1930-31 budget:

5. Barce-Sidi Ahmed el Cheila	3,000,000
6. Faidia-Gubba-Lamluda	6,000,000

Simultaneously with the execution of the above road-building program, the local Government, in order to ensure

work to the nomad populations transferred from the Jebel and Marmarica into south Bengasi and Sirtica, has laid down another program for the zones mentioned, financed by funds taken from the colonial budget. The roads under this project which have been built or are building are as follows:

- a) on the route Bengasi-Ghemines-Sidi Ahmed el Magrun-Ford Pessana, 18 sections with a total length of 137 kilometers and a total expenditure of 13,500,000 lire.
- b) on the Marsa-Brega-Agheila route, 6 sections, with a total length of 45 kilometers and a total expenditure of 5,500,000 lire.

To complete this latter project, however, and to ensure further employment to the populations of the Soluch-Sidi Ahmed el Magrun, Marsa Brega, and Agheila camps some 90 additional kilometers are still to be built at an expenditure of approximately 12,000,000 lire. The above data serves, however, to demonstrate simply what funds are needed to bring to completion the road construction projected in 1928-29 and that which was made necessary by the special situation in stamping out the rebellion. Now that Cirenaica is in a state of entire tranquillity from the political point of view and must be equipped to become a source of wealth to Italy, these projects must be completed by at least the construction of the entire network of communications along the coast. With this end in view, the Colonial Government has examined the following additional projects:

1. Construction

	<u>estimated cost</u>
1. Construction of Sidi Ahmed el Cheila-Cirene road (about 100 kilometers)	L. 27,000,000
2. Construction of connecting roads between the northern and southern branches of the Jebel routes	10,000,000
3. Repairs on Cirene-Apollonia road	7,000,000
4. Repairs on Uadi-Bakur-Barce road	1,000,000
5. Construction of roads in the Mar-marica	12,000,000

Works in the Bengasi Port.

In the last report (Chamber of Deputies Document No. 807-A, page 26 and following) an account was given of port construction projects in Bengasi, for which the Cirenaica Government had been given an allotment in 1929 of 56,103,000 lire. This sum has been used for the construction of ship-yard and breakwater, the latter having now been built for a length of 665 linear meters at an expenditure of 17,000,000 lire. To complete this work, however, assurance is given that approximately 90,000,000 lire more are needed for the following subsidiary works, declared essential by the Superior Council of Public Works in the Kingdom:

1. Reinforcement of the heavier section of the outer sea wall and the prolongation of the wall beyond the limit of the Juliana shoal breakwater.
2. Construction of the Juliana shoal breakwater.
3. Construction of submerged wall.
4. Construction of the breakwater and completion of the raised portion of the outer sea wall.
5. Construction of the inner quays of the port and their sustaining walls.
6. Equipment of the interior of the port.

Various studies and projects have already been presented to the Ministry of Colonies in this connection. It is possible that in view of the international function which will be exercised by the port, other departments of the Italian Government may contribute toward the completion of these works. At any rate, the line of conduct taken by the Ministry and the Colonial Government with regard to the port problem -- to persevere in the project under way -- is to be approved. As in all cases of this kind, as the work progresses at Bengasi suggestions are put forward for an entirely different solution: the dredging and rehabilitation of the former, or inner, port (Sebka della Punta); but since the problem has already been decided by the most noted experts (and here we are in a sphere in which Italy holds first place), the political organs have no choice but to persist along lines already carefully decided upon, avoiding any deviation which there is no reason to believe would lead to anything but delay and expense.

Works in the Port of Derna.

The pacification of the colony and the progress of road building and colonization make urgent the problem of the port of this enchanting city, the sea outlet of the Jebel. The progressive filling up of this lovely little harbor by seaweed is a depressing sight. The Colonial Government must without delay contrive to find means known to be efficacious to put an end to or at least to check this deterioration.

## VII. AIR ORGANIZATION.

Mention should be made in this report of the organization of military air service in Cirenaica because it proves what may be done for the civil organization of the colony during this period of transition. After demonstrating during the last few years the valuable military services it can render and the assistance and security it can give with respect to the control of the territory even under the most unfavorable and most serious conditions, the air organization can today, with the Italian capacity for adaptation, come to play an essential part in civil competition in the Mediterranean.

In view of its geographic position, Bengasi has been selected as a refueling and stop-over airport for planes in transit to the Orient or South Africa. Its organization is therefore important with regard to the purposes of international air navigation. At present the Bengasi field has a virtually complete organization and a perfect technical equipment such as to permit any sort of repairs to planes and motors. This fact has induced the flyers of other countries to use this port increasingly, and the annual number of foreign planes in transit through Bengasi is constantly growing, having last year totalled 62. In addition to tourist planes, there also landed transport planes belonging to the British "Imperial Airways" chartered for flights between the South African colonies and England, between London and Egypt, and even between the

Orient and England, and vice versa; which demonstrates that England finds her best air route to her dominions across Cirenaica.

Among the many pilots passing through, there were cases of planes needing repairs, and here the technical service furnished by the Bengasi airport and the moral assistance offered to pilots was marked by a comradely spirit on the part of all the Bengasi personnel. It must be noted, however, that technical service is not limited to the commoner and more urgent type of repairs, but in many cases was of proportions and importance difficult to find even in the most efficient non-colonial airports and impossible to duplicate in any colony. Aviators who would have had to renounce continuing their flight because of the extent of damage sustained by their planes were able to have repairs made and to continue their trip from the no longer inhospitable coast of Italian Africa, thanks to the excellent organization of the machine shop of the Bengasi airport.

Upon the request of the reporter, the commander of the Cirenaica air forces furnished concrete data which establish these facts clearly. In passing, the case might be noted of a French tourist plane which in making a forced landing near Akroma in the Marmarica was badly smashed (3 of the struts of the wings were shattered, the propeller was badly bent, the landing carriage broken, and other minor injuries sustained); instead of being forced, as they had anticipated, to ship the remains of

their

their plane to France, the two aviators soon had it in perfect condition.

There is also an adequate service for radio equipped planes, all airports and armed camps in Cirenaica having radio telegraph stations for broadcasting weather reports and information as to conditions of safety in the various localities in event of forced landings.

Another noteworthy detail is the ample network of landing fields organized and equipped throughout the territory, specifically in the following localities: Abiar Bu Sfeia, Agedabia, Agheila, Ain Gazala, Amseat, Apollonia, Aujila, Bab es Serir, Brace, Bardia, Beda Fomm, Benina, Bir el Gobi, Bir Haceim, Karkura, Derna, El Abiar, El Gtafia, El Mania, Faidia, Jerdes, Abid, Jalo, Jarabub, Jof el Matar, Kaseat, Kaulan, Kufra, Marada, Maraua, Marsa Brega, Marsa Luk, Martuba, Mechili, Msus, Sahabi, Saunno, Shegga Sheleidima, Sidi el Magrum, Slonta, Soluk, Teknis, Tolmetta, Zuetina. This organization is of notable benefit to the recently opened air line for civilian traffic between Bengasi and Tripoli, since it can count on a landing field approximately every 50 kilometers along its route: Soluk, Karkura, Bidi Ahmed el Magrum, Beda Fomm, Agedabia, Marsa Brega, Agheila, Merduma, el Nufilia, es Sultan, Sirte, Buerat el Hsun, el Gheddaba, Tauorga, Misurata, Sliten, Homs, Garabulli, and Tripoli.

Both because of the already existing organization and of projects now under way, the Bengasi-Tripoli air line is on the way to a successful future, furnishing at the same

time an advantageous and useful rapidity of communications between Italy and the colony.

VIII. TRIPOLITANIA.

Marshal Badoglio reported on the now fully settled political situation of Cirenaica in his circular of January last, which it would be well to reproduce here:

"The colony has been completely occupied and swept clean of rebel formations for two years now, and during this time its tranquillity has been undisturbed by the slightest incident of any kind. Indeed, very symptomatic facts have been verified in demonstration of the progressive and definite settlement of the colony.

"In the first place certain populations that for years had been forced to stay outside their own districts because of the rebellion have now returned and settled in their native spots. Thus the Mogarbs have returned to Shiati, reforming that ethnic unity which had long been broken; the Riahs of Jebel have returned to Jofra. This is an unmistakable sign, for these people have an accurate appreciation - I would say almost an instinctive sense - of the situation, which they now deem definitely settled.

"In the second place increasing numbers of refugees are returning from the neighboring French colonies and from Egypt; moreover about six thousand of them have returned after years and years of absence. It is obvious that the news of the complete pacification of the colony has spread beyond our frontiers through the channel of the natives themselves, which is the most efficacious of all channels.

This is not all, however. Increasing numbers of natives from neighboring colonies, such as the Tebus and the Tuaregs, are settling in our colony where, evidently they find conditions more propitious. Moreover, all the Italian population, assisted by the many provisions of the Government, is keeping its pledge to improve and extend cultivation. In this connection I wish to say that the economic revival of Fezzan is going forward at a truly remarkable rate. The incessant inspection trips made by our troops reveal absolute tranquillity in all districts. Then there is the memorable visit of the Duchess of Aosta and of the American Scientific Mission in Ghible and Fezzan, where they received from the natives unmistakable signs of deferent respect.

"I would also point out that on the two routes of Hon and of Shuref there has been heavy traffic of private trucks for trade with Fezzan without the slightest difficulty. Moreover, caravans from the southern borders of the colony have again begun to function, after being virtually lost to memory, bringing loads of ivory, hides, and other merchandise destined for Fezzan or Tripoli.

"Lastly the formerly famous rebel chiefs, who in the final phase made a pitiful showing as leaders, are scattered and without authority or following. They are, therefore, entirely liquidated. With clear conscience it may be affirmed that the colony has entered into a final period of organization and political stability."

Progress made in the sphere of colonization can be seen by comparison with previous reports of the following figures given in official communications of the Colonial Government. In Tripolitania at the end of 1931 there were, upon the 40,610 hectares (in round figures) which, out of the 103,000 hectares under course of development, had been put entirely under cultivation: 825 houses; 400 sheds, storehouses, and cellars; 434 stables and other accessory buildings; 110 fertilizer tanks and silos; 678 ordinary wells, 324 drilled wells, 804 tanks and cisterns, 55,425 meters of water pipes; 18,050 meters of electric wiring, 148 transforming stations; 204 electric pumps, 229 motor pumps, 131 wind motors, 93 water wheels; 283,611 meters of fencing.

The number of families working on the 417 subsidized farms, in addition to the families of concessionaires, amounted to 859, without taking into account families employed in the tobacco plantation at Garian and on the 58 unsubsidized farms. The 475 farms may be grouped according to size as follows:

1 to 75 hectares	317
75 to 400 hectares	98
400 to 1000 and above	60

The sum of 28,346,966.30 lire given as agricultural subsidies may be divided as follows:

irrigated crops	Lire 1,560,856.15
orchards	10,699,643.70
reforestation of sandy soil	377,624.70
buildings in masonry	7,147,185.70
fencing	97,677.40
water supply system	7,819,985.80
farm machinery	643,992.55

58 farms with a total area of about 16,000 hectares were not given assistance for various reasons even though they did contribute to the development of the territory and provide a further field for colonists.

This increase in concessions and settlers has brought about a rapid expansion of previously existing settlements, such as Suk el Juma, Zavia, Garian, Azizia, etc., and the creation of some entirely new centers. Thus have sprung up the agricultural communities of Fornaci, Suani ben Adem, and Castel Benito, with proper school and office buildings and increasing numbers of private houses for Italian families engaging in trade and agriculture. In each of these villages, which teem busily in the immensity of the Tripoli plain, is a church built either by some contractor or by the Government.

Beyond Garian is now appearing the village of Tigrinna where within a short time 500 Italian families sent to the colony to work for the tobacco monopoly will be settled. For these families the Colonial Government will make every provision.

There is also an interesting initiative on foot to increase fishing in the colony. The Ministry of Agriculture decided to place at the disposal of the National Fascist Cooperative Organization an extraordinary allotment of 100,000 lire to be used in connection with a fishing experiment on the Sirte coasts. This experiment will consist in a two-months fishing campaign carried on by a group of fishermen from the Gulf of Naples who know

the coast of North Africa and who will use those methods of fishing now most widely employed. The purpose of this campaign is to determine the resources of the Libian sea and to evaluate the possibilities of exporting the catch, which cannot be consumed locally, to Italian markets or those of other Mediterranean countries. Once the experiment has been completed, real colonization will begin: groups of Italian fishermen will be invited to settle in suitable localities of the Libian coast in accordance with a plan which has already been elaborated by the Co-operative Organization and the Federation of Fishing Syndicates.

The number of tuna fisheries is, as last year, 14, and it is doubtful whether they will be able to continue next year, their situation being unsatisfactory. In fact, during 1931 only 7 fisheries operated, under the usual system and with mixed Sicilian and native crews, and their catch was 9,326 tuna, or 2000 more than the previous year. The verified yield was 6,718 quintals, with a total value of more than 5 million lire at the end of the season.

As to commercial activity in Tripoli, it is noted that port movements during 1931 showed arrival and departure of 1,374 vessels, with a tonnage of 1,896,038 tons, and a movement of goods of 215,790 tons (transhipments included) and 43,723 persons (including the now much reduced military transports). These figures in comparison with those for 1930 show (an increase of) 258 in the number of vessels and 94,153 tons of shipping, reaching the maximum of the period 1922-31.

The necessity of making public services and institutions adequate to the increasing needs of the metropolitan and rural population and a determination to promote under every means the economic development of the colony have induced the Government to intensify its efforts with regard to public works, which are going forward rapidly and intensively. Port works for an estimated sum of approximately 19 million lire have been carried out. These include the construction of subsidiary breakwaters in the port of Tripoli, reinforcement and repair of already existing breakwaters, and the construction of the main sea wall of the Zuara port, the cost of which is estimated at 10,000,000 lire. Minor works have been carried out in the various ports of the colony, among which a wharf at Misurata Marina.

As to road construction, in addition to the ordinary maintenance of existing roads, new branches have been built, new truck routes, and a thorough repair of the big Tripoli-Leptis artery, whose passability is now ensured at all seasons. The cost of these new works amounted to approximately 6 million lire.

As to buildings special mention should be made of the construction of new clinics, schools, barracks, hospitals, government office buildings, systematization of agricultural villages, and the construction of a number of farm houses and cisterns at Tigrina for the Italian settlers engaged in tobacco cultivation. The total cost of these works was 2,500,000 lire.

Outstanding works have also been complete throughout the colony to ensure a supply of water to the inhabited centers, entailing an expenditure of more than one million lire.

Lastly it should be pointed out that this whole program of public works constitutes the most decisive denial that can be made to the anti-Italian campaign conducted by certain Pan-Islamic circles especially as regards Italian policy in Cirenaica. In Tripolitania it is impossible to close one's eyes to the fact that all the Government's activity is directed to the welfare of the population. Just recently an extremely honest and sincere campaign has been conducted in the Beirut LISSAN UL HAL by an authoritative Arab journalist who, after visiting Tripoli, gives most flattering impressions as to the material and moral treatment accorded there to Moslems.

IX. ERITREA.

Italy's first-born colony continues to progress constantly although modestly. The Colonial Government has been able to complete the railway branch from Agordat to Bisha and save the work which had already been done and was slowly falling into decay. This branch was inaugurated by Minister De Bono a few days ago. The Agordat-Ethiopian frontier railway will have a length of approximately 130 kilometers, at an estimated cost of some 84 million lire, of which 51 million are required for the most urgently needed 65-kilometer stretch between

Bish and Tessenei that, according to estimates, can be completed within four years. To this work, in fact, will be assigned the greater part of the funds available, since it is the project from which good results can most legitimately be expected.

The works in the port of Massaua are going forward, involving an estimated expenditure of some 13 million lire. These consist in:

1. Construction of 345 meters of sea wall with substantial foundations.
2. Formation of a platform behind the wall and of a shoal breakwater toward the open sea.
3. Construction of a shoal breakwater west of the harbor.
4. Formation of floodgates in the Adagaberei and Taulud dykes.

The main line of the Eritrean railway will thus have before long a convenient, well equipped outlet on the Red Sea.

More than 7 million lire have been expended for public works in the colony. Among other works may be mentioned the San Giuseppe Asylum for half-breed children at Asmara built with the collaboration of the Apostolic Vicariat. This modern educational institution, inaugurated last January, is not only one of the finest buildings in Eritrea but is an organization of great moral and political value.

With regard to agricultural activity note should be made of the increase in coffee cultivation on the eastern

slopes, where the plantations are in promising condition; these are benefitted by scientific propaganda and distribution of young plants. Eritrea alone among our colonies presents, although not on a vast scale, conditions favorable to this crop. The Eritrean Government was authorized by Royal Decree No. 1553 of November 23, 1931, to make public lands of the eastern slopes reserved for coffee growing and to pass laws governing the new concessions, even, in view of the peculiar requirements of this new cultivation, should such legislation be contrary to previously existing rules with regard to disposal of land. The system of cultivation, both as regards planting and the organization of the individual farms and production methods, has been carefully worked out. There now remains only to put into execution the provision that has been made; this, however, is subordinated to the Farm Credit Bank in Eritrea.

Recent statistics with regard to the leading crops in Eritrea in 1930 are as follows:

	<u>quintals</u>
Wheat and barley	106,000
Taff, dura and corn	315,000
Bultuc, dugussa	42,000
Oil seeds	19,000
Potatoes	2,500
Legumes	45,000
Cotton (fiber)	3,550
Agave (fiber)	950
Coffee	375
Tobacco	165

Cotton, which is produced in Eritrea chiefly on the large-scale plantation at Tessenei, has, as shown above,

dropped

dropped off heavily as a result of the decline in world cotton prices. The same has occurred in Somalia where between the S.A.I.S. company and concessions in general, not including the incipient plantations in Juba, in 1929-30 there were more than 10,000 hectares planted in cotton. It should also be noted that the process of selection and grading with a view to commercial standardization is being perfected gradually.

On the Tessenei farm, which was ceded on July 1 to the Società Imprese Africane (African Enterprise Company), the irrigation and water system was last year much improved and under this aspect the organization of the plantation may be considered complete. Cotton production (a total of 2400 hectares) has fallen considerably short of the estimate because of the appearance of parasites not hitherto experienced and of locusts; the exact extent of the damage will not be known until the crop is harvested. The further drop in 1931 of cotton prices naturally is a source of concern to the Tessenei plantation, whose critical situation is strictly connected with the general world crisis and can be surmounted only when the general problems are solved.

Food crops, destined in large measure for the supply of the native plantation laborers, and the seed oil crop have also been damaged by locusts.

The industrial equipment at Tessenei has been completed by the construction of an oil press and a soap factory. The Società Imprese Africane has also begun large scale exploitation of aromatic and medicinal plants, these herbs being harvested in the various districts set aside for this purpose in the Company's concession;

mechanical extraction of essences has already commenced, under the direction of technical experts.

Experiments on Chinchona cultivation (Succyrubra variety) are being continued and seem to confirm the fact that quinine can be produced in Eritrea. About 5000 small plants, furnished gratis by the tobacco monopoly, have been imported from Java and set out.

Banana production in Eritrea, although still of modest proportions, is in constant increase. In 1931 1,360 quintals were imported in Italy as compared to 673 quintals in 1930 and 143 quintals in 1929. Linseed production has dropped considerably. The native crops in general, not having been seriously damaged by locusts, were good (in the Mamasien about twice as large as in 1930) although below the production of previous normal years.

Because of the crisis the various private farms have cut down their production (particularly coffee and agave). In this connection mention should be made of the creation of a farm consortium including almost all Eritrean farmers.

The Agricultural Bureau has continued its work of propaganda and assistance to colonists and native farmers and has also carried out a number of experiments on new varieties of plants thought to be better adapted to the conditions in the colony.

Following an agreement with the British and French governments, last October at the Ministry of Colonies in Rome a meeting of colonial entomologists and agricultural experts of the three nations was held for the

-1-

purpose of drawing up a common campaign against locusts in Africa. During this conference the work to be done by the various governments under the guidance of the Imperial Institute of Entomology at London was specified.

The perennial question of farm credits is being partially solved through the creation of a farm credits section in the Asmara branch of the Bank of Italy as was formerly done for Somalia. However, both because of the particular severity of the Bank's regulations with regard to loans and the limited credit which can be advanced, the assistance derived from this measure to Eritrean agriculture will still be so small as not to enable a number of farms to surmount their present financial difficulties and not permit of starting the new coffee plantations. The Government therefore considers indispensable the creation of a farm credits bank for Eritrea to finance operations of all sorts required in the colony; and since funds for the creation and functioning of such an institution could be provided for in the colonial budget as it now stands, it is believed that something can soon be accomplished in a concrete way.

Exports of ivory nuts (doum) exceeded 60,000 quintals as compared to 40,000 quintals in 1930 in spite of the crisis affecting markets for this product. The Government has assisted the industry by granting considerable reduction of freight rates in the colony and promoting favorable customs treatment in connection with competition from similar foreign products (doum and corozo). Recent

experiments appear to have solved satisfactorily the problem of rendering doum buttons immune from moths and if this is the case the objections made by the military administration to using this product for army supplies of buttons would probably be overcome.

The "East Africa Italian Fisheries" has met with a setback since it has become difficult to market its product. The Egyptian market which was formerly the Company's leading purchaser is now virtually closed because of diminished consumption capacity and still more because of its greatly increased tariff; China also, in view of the present political situation, offers no market.

The "Lower Red Sea Fisheries" have done well in spite of encountering the same serious difficulties with regard to Egyptian imports.

Mother-of-pearl and trochus fishing show a slight increase.

The salt mines are in an unfavorable condition due to the difficulty of exportation. Last year the effects of the new salt tariff in India had a serious repercussion on this industry, as was noted in connection with Somalia. Certain salt mines have been able to keep going (Eritrean salt mines at Massaua) while others (Uachiro salt mines) were obliged to suspend operations and liquidate and still others (those at Assab) found themselves in very critical condition.

Among the most important measures taken by the Government in favor of Eritrean industry is the recent decision to grant three companies (which are in difficult financial conditions and are at the same time valuable as regards the general economy of the colony) Government guarantee for a loan operation entailing a total of 6,100,000 lire. These companies are the above-mentioned Italian East African Fisheries, the Salt Mines of Assab, and the Consolidated Refrigerator Company of Eritrea which supplies water and ice in Massaua. A report on this measure will be made in due time by the Budget Committee.

At the same time, the Government has assisted in the reorganization of the local banking organization.

In addition to what has been said above regarding farm credits, the transfer of the activities of the former Popular Cooperative Bank, which was on the verge of closing its doors, to the serious injury of the colonial market, to the new Bank of the Littorio has been effected; moreover the Colonial Credit Bank, a branch of the Credito Italiano, has recently decided to abolish its Asmara branch. In this way banking operations will be concentrated into a small number of sound institutions as has been done in Italy.

As to mining there has been some renewed activity on the part of small private enterprises for the exploitation of the gold deposits, while an initiative for the utilization of mica in the Massaua territory is going forward satisfactorily. In 1931 the potassium salt mine at Dallol was definitely abandoned, and the Compagnia Mineraria Coloniale (Colonial Mining Company) by which it was managed is in course of liquidation.

Among the various tariff measures adopted the following should be noted:

by Royal Decree of September 24, 1931,  
the Minister of Colonies was authorized  
to fix special customs duties for Eritrea.

by Ministerial Decree of December 7, 1931,  
an import duty was placed on coffee.

by Royal Decree of November 23, 1921,  
storage rates on goods deposited in the  
Massaua customs warehouses were modified.

Negotiations are now under way with regard to turning over the Massaua customs warehouses to the Bank of Italy.

Shipping movements are still below normal, but 1931 showed a slight improvement over 1930. The value of shipping movements during 1930 was as follows:

Imports	Lire	176,814,898
Exports	Lire	74,982,297
Re-exports	Lire	1,296,895
Transits via water route	Lire	<u>26,627,427</u>
	Lire	279,721,517

A comparison of 1930 and 1931 shows an increase in certain commodities:

<u>Imports</u>	<u>1930</u>	<u>1931</u>
		(quintals)
Abyssinian coffee	6,980	12,584
Yemen coffee	17,570	18,895
Other coffee	<u>8,467</u>	<u>11,836</u>
	33,017	43,315
Durra	72,647	96,169
Raw cotton	11,964	13,411
<u>Exports</u>		
Abyssinian coffee	56,380	12,583
Yemen coffee	18,564	16,654
Cowhides	13,188	9,996
Sheepskins	4,376	2,567
Ivory nuts, whole	40,356	60,583
" " , broken	3,100	3,803
Grits	9,392	4,717
Sea salt	606,600	306,984
Trochus	7,573	8,036
Mother-of-pearl	5,118	6,102

The world crisis has notably affected Eritrean economy in recent years, with production and consumption at low levels with a corresponding slackening in trade movements which have always been the colony's greatest resource. Moreover it is affected by further price drops for a number of colonial products and by an invasion of locusts which last year destroyed a number of promising crops. In view of this situation the Government's policy has been:

- a) to reduce expenditures radically in connection with the five and a half million cut in the government contribution, but without compromising the development of colonization in general and, in particular, the continuance of certain useful initiatives.
- b) to adopt all possible measures to mitigate the effects of the crisis and facilitate production and trade.
- c) to support and, if necessary, to intervene directly in private enterprises which have been most heavily affected by the crisis and are deserving of assistance.

The colony's revenue, especially from customs duties, remained during 1931 at virtually the same level as in 1930.

#### X. SOMALIA.

Our promising Indian Ocean colony has this year been the theater of events which have stirred up a variety of comment. Last summer a strong band of armed men (said to have been approximately 15,000) under the command of irresponsible leaders advanced to the northern frontier at

Ogaden with the evident intention of crossing it for some undetermined reason. The firm attitude of our authorities who were manifestly determined to prevent this unexplained exit from the colonial territory availed to make these natives withdraw. Their retreat, however, was catastrophic because/internal disorder in the band's organization. There can be no question that the Government has taken measures, and that it will continue to perfect such measures both under the political and the purely military aspect, to prevent a repetition of such movements which, without being serious, are assuredly worth watching.

Last year's report treated exhaustively economy and industry in the colony, and there is little to add this year. It should be mentioned, however, that particular attention has been given the Jenale concessions as an enterprise which is manifestly sound and deserving of support. Since the drop in cotton prices persuaded the Jenale concessionaires of the futility of growing cotton during the present period, they cut down this crop drastically and gave more attention to banana production which promised greater possibilities. Thus cotton production which in 1929 had an acreage of 9,850 hectares and a yield of 11,000 quintals of fiber, was limited in 1931 to 2,295 hectares and a yield of 2,295 quintals.

The S.A.I.S. (Società Anonima Imprese Somalia?) on the other hand did not deem it advisable for the time being to sacrifice its flourishing cotton production, the fruit of ten years tenacious experimentation. The company's

1,544 hectares under cultivation in 1931 yielded 4,193 quintals of fiber, with an average production of 2.71 quintals per hectare, a satisfactory result from the technical viewpoint.

The Juba concessions cultivated 1000 hectares, with a production of 1000 quintals of fiber.

Among the various crops of Somalia those being particularly extended are corn, sesame, and cocoanut palms. The last-mentioned gives a fruit which has various industrial uses when grown in the tropical strip close to the sea. This year 200,000 cocoanut palms will be planted. The castor tree plantations are progressing, since this industry has become important through the use of castor oil in aviation. Banana production and exports are also increasing, this product finding good market in Italy. Export statistics, which are but slightly less than production figures, give an idea of the progress made:

	<u>quintals</u>
1928	671
1929	2,259
1930	7,046
1931	18,937

In the first few months of 1932 Somalia exported about 2500 quintals of bananas to Italy every 20 days. As is known, the problem in connection with this crop was one of organization (transportation, marketing, etc.) rather than of cultivation. The latter aspect, however, has not been overlooked, and extensive plantations which had already come into bearing have been destroyed to be

replaced

replaced with better and more saleable varieties. It having been proved that Somalia was adapted to an intensive cultivation of bananas, the chief problem concerned transportation and marketing in Europe. Truck transportation from the plantations to Magadisoio (port of embarkation of Citra mail), maritime freight rates, the inadequate refrigeration equipment of steamers, the lack of a sales organization in Italy were all negative factors. Direction intervention on the Somalia Agricultural Consortium, which comprises almost all concessionaires, effectively backed by the Government and in agreement with the S.A.I.S. has, after many attempts of various kinds and much negotiation with different organizations and groups, brought about concrete results. The problem now seems on the way to solution, since the Consortium has obtained under advantageous terms the services of a steamer equipped with refrigerators for the purpose, which takes on a cargo of bananas directly at Merka, the natural outlet for the concessions, and carries them in about 12 days to Italy. In Italy the product is handled by the C.I.F.E. and the S.A.P.E. to the satisfaction of the producers. Such organization having permitted a considerable reduction in price of Somalian bananas, consumption is extending even to the lower classes and penetration of certain foreign markets has also begun. It may accordingly be hoped that Somalian bananas, which are the colony's greatest agricultural resource, may compete with Canary Island bananas which will

soon

soon flood the Italian market again by virtue of recent commercial negotiations with Spain. The protective tariff on Somalian bananas is certainly inadequate for the time being, but it is hoped that the industry will be able to surmount these original obstacles.

The problem of labor on the concessions, formerly a further serious difficulty, now appears on the way to settlement through a system of "fixed colony" instead of temporary labor. In several concessions small villages of native laborers have already appeared and there is reason to think that in time there will be a mass of specialized workers throughout the whole zone, permanently engaging in this activity.

Some farm credits have been made available through the Farm Credits Section of the Mogadiscio branch of the Bank of Italy, and also there has at last been created at Mogadiscio a Farm Credits Bank, affiliated with the Savings Bank of the Piedmont provinces.

No progress has been made as regards native agriculture. The Government, however, is studying a project for valorization of land for the exclusive use of the local populations.

There has been no noteworthy progress in shark fishing nor in the various industrial plants of the S.A.I.S. (sugar, oil, and soap factories, and distillery), of Mogadiscio (De Vincenzi soap and oil factory), and of Brava (Camogli tanneries).

The settlement of the problem of the general warehouses

at

at Mogadiscio and of loading and unloading of cargoes through an agreement with the Bank of Italy is imminent.

For the purpose of protecting local production and obtaining a new source of revenue for the colonial budget, the Minister of Colonies was empowered by Royal Decree No. 1937 of December 29, 1930, to assess special tariffs on goods imported into Somalia, in application of which new tariffs were placed on coffee, sugar, tea, and tobacco by Ministerial Decree of May 30, 1931.

On the whole the Somalia economic situation is to be considered unfavorable in 1931 and somewhat worse than the previous year as regards revenue derived from customs duties, business taxes, and taxes on buildings and income. In general, however, the 1931 situation was a slight improvement over the previous year because of two factors:

1. an improvement in agricultural production and a more practical organization of the farms and of export and marketing processes.
2. Government financial assistance to relieve a number of agricultural enterprises which were in critical condition, enabling them to tide over the worst of the crisis.

The Government's financial measures in favor of concessionaires consisted in:

- a) a reclamation subsidy for cultivated lands of 300 and 200 lire per hectare prior and subsequent respectively to July 1, 1931.
- b) a subsidy of 20 percent on the price of farm and well machinery purchased by concessionaires.

- c) premiums for cocoanut plantations of 0.50 lire per plant.
- d) annual premiums of 100 to 1000 lire for tree nurseries.
- e) competitive prizes to concessionaires for stock raising, agricultural production, and employment of labor.
- f) subsidy in partial payment of interests on agricultural loans.
- g) reduction of the annual charge for use of irrigation water from lire 20 per hectare to lire 10 from July 1, 1931, and to 2 lire prior to that date, the concessionaires being reimbursed the difference between the new rate and payments already made.

The Government moreover advanced considerable sums to the Consortium for the systematization of the banana trade.

As to the Migiurtinia company's salt mines at Hafun, which are the biggest industry in Somalia, the reporter omits any mention, referring the Chamber to the Committee's reports in connection with certain bills regarding assistance given to this company by the Government.

The colony's economic existence depending upon transportation facilities and freight rates, it is confident that the recent reorganization of Italian shipping lines will react to its advantage.

During the present fiscal year public works are being executed for a total expenditure of 6,000,000 lire, not including the most important of all projects, the Mogadiscio wharf. As has been stated in previous reports,

these

these works will not make a true and proper port of Mogadiscio, but will merely give it the indispensable wharf. Technical difficulties and the fact that it is impossible to work during the period of the southwest monsoon complicates matters, but the Government has done everything possible to hasten the work within the limits of circumstances.

Outstanding sums have been spent for the Mogadiscio-Afgoi road, for the Afgoi church, and for employees houses in Mogadiscio. Particular attention has been given to the organization of clinics and hospitals throughout the territory. At Mustail, for example, there is a new infirmary with twenty beds and a clinic. Near Bender Kassim a lazaretto of 100 beds has been installed pending the projected construction of a maritime quarantine station.

**CAMERA DEI DEPUTATI** N. 1202-A

**RELAZIONE**  
**DELLA**  
**GIUNTA GENERALE DEL BILANCIO**  
**SUL**  
**DISEGNO DI LEGGE**

PRESENTATO DAL MINISTRO DELLE FINANZE  
 (MOSCONI)

*alla Presidenza il 29 gennaio 1932 - Anno X*

Stato di previsione della spesa del Ministero delle colonie  
 per l'esercizio finanziario dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933

*Presentata alla Presidenza il 15 marzo 1932 - Anno X*

**SOMMARIO**

I. — PREMESSA. — II. — FINANZA: Andamento del conto di competenza, residui. — **Questioni Girenaiche.** — III. — LA PACIFICAZIONE: il reticolato. — IV. — GLI ACCAMPAMENTI DEL SUD BENGASINO E DELLA SIRTICA. — V. — I PROBLEMI ECONOMICI. — VI. — OPERE PUBBLICHE. — VII. — L'ORGANIZZAZIONE AERONAUTICA. — VIII. — TRIPOLITANIA. — IX. — ERITREA. — X. — SOMALIA. — XI. — ESPOSIZIONE DI PARIGI; FIERA DI TRIPOLI; MOSTRA D'ARTE COLONIALE — XII. — CONCLUSIONE.

## 1.

**PREMESSA.**

ONOREVOLI CAMERATI! — La presente relazione si deve considerare come strettamente collegata a quelle degli anni precedenti e perciò, per quanto riguarda i problemi della finanza e dell'avvaloramento delle varie colonie, evita deliberatamente la ripetizione dei dati che in questa medesima legislatura sono stati forniti per dare il quadro generale dell'organismo economico delle nostre colonie, e si limita ad aggiornare la situazione o a mettere in rilievo soltanto i fatti

865 C. 05/74

nuovi nel campo della produzione e della sua attrezzatura, pochi e non cospicui, invero, come è conseguenza del momento che attraversa la vita del mondo.

Particolare cura è rivolta ad avvenimenti politici — maturati nell'anno in corso — i quali segnano, dei capisaldi storici nella vita delle nostre colonie. Si tratta principalmente delle note vicende della ribellione cirenaica. Problema di così vasta ed appassionata resonanza, che il vostro relatore ha ritenuto di dover approfondire con uno studio speciale e recandosi sul posto, per ricercare e vagliare elementi di larga e genuina informazione, degni d'essere portati alla conoscenza e al giudizio della Camera fascista.

Con pari larghezza e desiderio di diligenza sono anche esaminati i problemi della propaganda — culminati nella partecipazione alla Mostra di Parigi — in quanto essi sono strettamente collegati all'avvenire coloniale del nostro Paese, che gli ambienti politici è bene considerino con sempre maggiore senso di responsabilità e fuori da ogni indeterminatezza.

## II.

### FINANZA.

Il bilancio del Ministero delle colonie per l'esercizio finanziario 1932-33 prevede una spesa complessiva di lire 482,126,442 (lire 457,589,940.37, tolta la Categoria movimento di capitali), con l'aumento di lire 18,820,000 (lire 19,818,428,15, se si prescinde dalla Categoria movimento di capitali) in confronto di quella prevista per l'esercizio finanziario in corso con la legge del bilancio. Vi è però una diminuzione di circa cinquanta milioni dalle assegnazioni dell'anno finanziario 1930-1931, che ascesero a lire 506,483,942 (lire 499,950,516.36, tolta la Categoria movimento di capitali).

Di queste assegnazioni riguardano le spese dell'Amministrazione centrale coloniale soltanto lire 41,589,940.37, mentre lire 416 milioni costituiscono il contributo dello Stato a pareggio dei bilanci coloniali.

Si ricorderà che con la legge 11 luglio 1929, n. 1232, si provvide al cosiddetto consolidamento dei bilanci coloniali, per un quadriennio. Nei primi tre anni del bilancio consolidato, si è osservato che, l'impossibilità di astrarre dalle generali vicende del bilancio statale, avevano finito con imporre notevoli oscillazioni alla somma di contributo fissata dalla legge del 1929, si che il consolidamento se aveva funzionato per la tecnica interna dei bilanci delle varie colonie, in realtà non era valso — né poteva essere altrimenti — a salvarli da ogni oscillazione; chè anzi queste si erano avute larghe e varie.

La previsione di quest'anno ripete esaltamente lo stanziamento di lire 416 milioni del bilancio 1931-32. Non per questo si ha però un primo funzionamento in pieno del piano consolidato.

Infatti bisogna tener presente che a questi 416 milioni vanno aggiunte altre assegnazioni a beneficio dei bilanci coloniali, e a disposizione del Ministero, una di « contributi e concorsi di spese a favore dell'avvaloramento agrario », di cui al Regio decreto-legge 24 luglio 1930, n. 1093, che è stabilito in lire 15 milioni (capitolo 23 del bilancio), come negli anni precedenti, nonché il fondo di lire 20 milioni, « per sopperire alle defezienze che si manifestassero, nei bilanci coloniali, negli stanziamenti concernenti spese di carattere civile e militare » che ora per la prima volta trova posto nel capitolo 24 del bilancio. Sicchè, in realtà, la cifra dei contributi ai bilanci coloniali non è eguale neppure in questi due ultimi anni.

Uno sguardo al seguente quadro che ci dà il confronto tra le cifre dei contributi a pareggio dei bilanci coloniali previste nella legge del consolidamento, e quelle effettivamente impostate nei quattro anni, ci mostra in modo evidente il fluttuare continuo della impostazione, sia nel suo ammontare totale che nella sua rispettiva assegnazione alle varie colonie. E ci mostra ancora, come, nel corso dell'esercizio, si sono avuti volta a volta notevolissimi e ripetuti rimaneggiamenti di assegnazioni.

## **CONFRONTI TRA LE CIFRE DEI CONTRIBUTI A PAREGGIO DEI BILANCI COLONIALI PREVISTE NELLA LEGGE DEL CONSOLIDAMENTO E QUELLE EFFETTIVAMENTE IMPOSTATE NEGLI ANNI SEGUENTI.**

COLONIE	Contributo consolidato nella legge 11 luglio 1929	Contributo inserito nella previsione 1930-31	Contributo inserito nella previsione 1931-32	Contributo inserito nella previsione 1932-33
TRIPOLITANIA . . . . .	200,000,000	205,600,000 <i>(a)</i> <i>(b)</i>	167,600,000	167,500,000
CIRENAICA . . . . .	200,000,000	204,700,000 <i>(c)</i>	182,700,000 <i>(e)</i>	182,600,000
ERITREA . . . . .	22,500,000	26,200,000	20,700,000	23,000,000
SOMALIA . . . . .	56,000,000	56,500,000 <i>(d)</i> <i>(f)</i>	45,000,000	42,900,000
TOTALE . . .	478,500,000	493,000,000	416,000,000	416,000,000
Fondo a disposizione per contributi e concorsi di spese a favore dell'avvaloramento agrario delle colonie (capitolo 23 del bilancio di previsione 1932-1933) Stanziamento istituito ai sensi del Regio decreto 24 luglio 1930, n. 1093 (originariamente di lire 15,000,000 ridotte poi a lire 14 milioni per il Regio decreto 24 novembre 1930, n. 1574) . . . . .	..	<i>(g)</i> 14,000,000	<i>(h)</i> 15,000,000	15,000,000
Fondo a disposizione del Ministero per provvedere a nuove spese e all'eventuale deficienza negli stanziamenti concernenti spese civili e militari nelle colonie (articolo 4 della legge di bilancio per l'esercizio 1932-33) . . .	..	..	..	20,000,000
TOTALE GENERALE . . .	478,500,000	507,000,000	431,000,000	451,000,000

(a)	Successivamente sono state apportate le seguenti variazioni: con Regio decreto 5 gennaio 1931, n. 5, diminuito il contributo di . . . . .	L.	8,580,000
	con decreto ministeriale 31 dicembre 1930, diminuito il contributo di . . . . .	L.	<u>4,785,000</u>
(b)	Successivamente sono state apportate le seguenti variazioni: con Regio decreto 5 gennaio 1931, n. 5, diminuito il contributo di . . . . .	L.	4,045,000
	con decreto ministeriale 31 dicembre 1930, diminuito il contributo di . . . . .	L.	<u>3,965,000</u>
	con Regio decreto 23 aprile 1931, n. 470, aumentato il contributo di . . . . .	L.	<u>4,000,000</u>
(c)	Successivamente sono state apportate le seguenti variazioni: con Regio decreto 5 gennaio 1931, n. 5, diminuito il contributo di . . . . .	L.	610,000
	con decreto ministeriale 31 dicembre 1930, diminuito il contributo di . . . . .	L.	<u>1,690,000</u>
	con Regio decreto 24 novembre 1930, n. 1574, aumentato il contributo di . . . . .	L.	<u>1,000,000</u>
(d)	Successivamente sono state apportate le seguenti variazioni: con Regio decreto 5 gennaio 1931, n. 5, diminuito il contributo di . . . . .	L.	4,165,000
	con decreto ministeriale 31 dicembre 1930, diminuito il contributo di . . . . .	L.	<u>2,160,000</u>
(e)	Successivamente con Regio decreto 24 luglio 1931, n. 955, il contributo è stato aumentato di lire 2,000,000.		
(f)	Successivamente con Regio decreto 24 luglio 1931, n. 955, il contributo è stato diminuito di lire 2,000,000.		
(g)	Successivamente sono stati così distribuiti: Tripolitania . . . . .	L.	8,000,000
	Eritrea . . . . .	L.	<u>2,100,000</u>
	Cirenaica . . . . .	L.	<u>1,000,000</u>
	Somalia . . . . .	L.	<u>2,900,000</u>
(h)	Successivamente sono stati così distribuiti: Tripolitania . . . . .	L.	9,000,000
	Eritrea . . . . .	L.	<u>2,500,000</u>
	Cirenaica . . . . .	L.	<u>1,000,000</u>
	Somalia . . . . .	L.	<u>2,500,000</u>

## ANDAMENTO DEL CONTO DI COMPETENZA.

Nelle relazioni precedenti è stato rilevato come il conto di competenza dell'Amministrazione coloniale nell'ultimo decennio, da circa 282 milioni dell'esercizio 1921-22, con alcune alternative di piccoli miglioramenti in qualche esercizio, raggiunse nel 1927-28 i 638 milioni.

Da allora la spesa effettiva fu contenuta entro i 493 milioni nell'esercizio seguente, 1928-29, per risalire ad oltre 500 milioni nel 1929-30 e discendere a poco meno di 500 milioni nell'esercizio 1930-31, ed intorno ai 450 milioni nell'esercizio in corso.

La previsione ora presentata per l'esercizio prossimo 1932-33, è contenuta in 457

milioni, circa, con un nuovo aumento sull'esercizio precedente, ma con la tendenza ad accostarsi a quel limite dei 400 milioni del triennio 1923-26, il primo che vide l'Amministrazione nostra nell'Africa settentrionale in gran parte rioccupata.

Giova ripetere anche ora l'osservazione che il miglioramento delle spese si è potuto quasi completamente tradurre in una diminuzione dei contributi statali, essendo rimasto pressoché immutate, le previsioni delle entrate dirette delle colonie, come dimostra la seguente tabella, che effettivamente mostra anche i progressi — del resto costanti — delle entrate dirette, col confronto con quelle appunto dell'anno 1923-24 da noi più sopra preso come punto di partenza della nuova consistenza territoriale della Libia.

COLONIE	1923-24		1930-31		1931-32		1932-33	
	Contributo statale	Entrate delle Coloniæ	Contributo statale	Entrate delle Coloniæ	Contributo statale	Entrate delle Coloniæ	Contributo statale	Entrate delle Coloniæ (a)
(In migliaia di lire)								
Tripolitania . . . . .	175,256	49,224	200,235	87,000	167,600	84,300	167,500	80,000
Cirenaica . . . . .	179,024	49,484	197,030	56,000	182,700	45,680	182,600	48,680
Eritrea . . . . .	20,700	16,227	26,900	21,735	20,700	21,785	23,000	23,239
Somalia . . . . .	29,028	10,307	53,075	23,500	45,000	23,500	42,900	23,000

(a) Le cifre qui date delle entrate delle colonie, non coincidono con quelle fornite nell'allegato alla relazione ministeriale; ma rappresentano, per comunicazione del Ministero, quelle rispondenti agli accertamenti definitivi in sede di compilazione del bilancio delle colonie.

Nel corso di nove anni le assegnazioni sul bilancio dello Stato hanno raggiunto il limite iniziale per la Tripolitania, la Cirenaica, e l'Eritrea, esse sono rimaste invece notevolmente superiori per la Somalia il cui territorio si è accresciuto sia col diretto

controllo dei Sultanati, che con l'annessione dell'Oltregiuba. Di fronte a questo ritorno alle assegnazioni dell'esercizio 1923-24 sta, per contro, un incremento notevole delle entrate dirette portate da circa 125 ad oltre 175 milioni.

**PROSPETTO  
DEL CONTO DI COMPETENZA DELL'AMMINISTRAZIONE COLONIALE  
DALL' ESERCIZIO FINANZIARIO 1921-22 AL 1932-33.**

## PROSPETTO DEL CONTO DI COMPETENZA DELL'AMMINISTRAZIONE

BILANCI	SPESA GENERALE della Amministrazione coloniale	Amministrazione centrale	TRIPOLI	
			Contributo nazionale	Contributo statale
1921-22	281.016.512,50	1.781.365	1.781.365	—
1922-23	255.180.161,19	7.751.444,19	109.422.770	—
1923-24	413.924.747,21	9.825.447,53	175.256.500	—
1924-25	(a) 419.829.800,45	8.067.630,77	152.075.000	—
1925-26	(b) 406.334.643,06	7.605.721,46	144.957.000	—
1926-27	566.378.568,18	7.284.282,40	205.010.000	—
1927-28	638.381.455,42	10.938.080,42	223.064.250	—
1928-29	493.800.583,05	8.498.654,85	189.164.311,58	—
1929-30	525.983.367,41	13.979,113,41	223.810,679	—
1930-31	480.133.214,26	22.133,214,26	102.235.000	—
1931-32	(c) 440.118.512,22	24.118,512,22	167.800.000	—
1932-33	(d) 457.589.040,37	41.589,940,37	167.500.000	—

(a) Comprende lire 11.026.500,17 che esse al Governo d'Africa erano fatte per provvedere al pagamento di un fondo industriale.  
 (b) Comprende lire 11.026.501,32 concessa a Governo d'Africa e destinata al raggiungimento di un fondo industriale.  
 (c) Giornate lire 500.000 per la riparazione dei servizi del governo della Somalia Tripoli e Somaliland.  
 (d) Comprende il fondo di lire 1.000.000 di riserva per contributi e imposte esposte a favore del Fondo per le ferrovie e strade ferrate di Parigi.

(e) Una provvista di lire 1.000.000 lire per la partecipazione del Reale ai risparmi come esposto a Parigi e come più precisamente indicato.

## COLONIALE DALL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1921-22 AL 1932-33

TANIA	CIRENAICA		ERITREA		SOMALIA	
	Entrata della Colonia	Contributo nazionale	Entrata della Colonia	Contributo nazionale	Entrata della Colonia	Contributo nazionale
40.206.238,68	123.073.940	20.775.301,92	24.836.873,60	14.883.806,18	14.175.200	79.981.396,77
36.539.278,81	94.729.460	22.194.428,91	21.581.871	12.380.349,65	21.094.556	43.916.396,23
49.224.450,70	179.024.000	49.984.171,84	20.790.200	16.227.078,83	29.026.000	10.307.907,94
58.044.624,06	181.203.000	39.682.343,65	20.621.200	19.672.219,76	46.184.440,81	81.347.000
65.304.048,85	159.125.000	51.213.059,81	20.919.600	24.791.002,50	70.673.300,28	10.446.000
76.280.448,28	220.438.000	49.310.953,84	31.349.152,94	24.150.720,53	90.359.132,84	30.873.000
83.189.907,26	295.709,625	62.340.860,62	37.179.250	28.598.000	71.405.250	24.265.000
86.911.954,94	214.572.116,67	53.086.150	26.549.250	21.618.300	55.025.250	26.268.706,86
85.618.745,23	202.330.400	46.674.678,78	28.348.475	22.667.697,26	57.520.000	24.785.905,46
81.668.756,82	200.890.000	52.742.812,33	24.900.000	22.189.657,61	50.175.000	26.027.415,07
84.300.000	182.700.000	45.690.000	22.700.000	21.785.500	43.000.000	23.500.000
80.000.000	182.600.000	48.680.000	23.000.000	22.299.650	42.900.000	23.000.000

(f) Comprende lire 15.000.000 di cui al capitolo 23 dello stato di previsione della spesa del Ministero delle colonie da distribuire fra i Governi coloni ed alle spese per l'avvolgimento segnato delle colonie.

(g) Somma prevista con essenti alcuni titoli di esercizio finanziario.

(h) Comprende lire 15.300.000 ciascuna capitolo 23 dello stato di previsione del Ministero di distribuzioni fra i Governi coloni per l'avvolgimento segnato a lire 20.000.000 di cui al capitolo 24 dello stato di previsione medesimo, per provvedere a nuove spese ed all'eventuale deficienza di stanziamenti del bilancio coloniale.

Giova perciò ribadire la constatazione, fatta nelle relazioni precedenti, che il consolidamento stabilito con la legge del 1929 non ha potuto esser mantenuto, a causa ora di avvenimenti eccezionali delle colonie che hanno reclamato nuove assegnazioni, ora di necessità superiori del bilancio dello Stato, che hanno imposto una diminuzione di spese. Le oscillazioni subite dai contributi statali ai vari bilanci coloniali, sono anzi *fra le massime registrate* dalla storia contabile delle nostre colonie! È lecito perciò formulare l'augurio che al suo normale scadere, il provvedimento di natura veramente eccezionale e transitoria, impropriamente detto consolidamento dei bilanci coloniali, non debba essere prorogato.

Il piccolo vantaggio di lasciar redigere ai Governi locali i bilanci delle varie colonie, e di sottoporli all'approvazione del Ministro delle colonie e di quello delle finanze, qualche

mese dopo di quel che non fosse necessario per inserirlo negli statuti di previsione del Ministero presentati al Parlamento, non può giustificare una deroga alle norme generali della finanza dello Stato, tollerabile soltanto ove la pratica ci avesse permesso di constatare una stabilità rigorosa delle assegnazioni consolidate, con la conseguente possibilità, da parte dei governatori, di assumere impegni a lungo respiro. Quanto alla facoltà dei Governatori — di cui all'articolo 5 della legge di consolidamento — di trasportare fondi dall'uno all'altro articolo del bilancio e di istituire anche nuovi articoli, non mancheranno i mezzi per assicurare, anche in un bilancio presentato al Parlamento, quella elasticità reclamata dal ritmo della vita coloniale che, d'altronde, dopo gli avvenimenti di questi ultimi anni si avvia a più sicure e calme possibilità di previsione.

### CONTO DELLA COMPETENZA.

(Riassunto delle spese effettive ordinarie e straordinarie)

ESERCIZIO	PREVISIONI approvate con le leggi di bilancio	SUCCESSIONE VARIAZIONI (In + o in -)	TOTALE delle previsioni (Previsioni definitive)	TOTALE degli accertamenti
1920-21 . . . . .	182,475,910 —	+ 50,581,981.58	233,057,891.58	232,549,027.35
1921-22 . . . . .	147,326,850 —	+ 134,572,718.20	281,899,568.20	281,610,539.56
1922-23 . . . . .	233,575,850 —	+ 23,265,194.85	256,841,044.85	255,180,101.19
1923-24 . . . . .	254,744,900 —	+ 159,507,679.58	414,252,579.58	413,924,747.53
1924-25 . . . . .	255,370,100 —	+ 164,750,978.68	420,121,078.68	419,829,809.45
1925-26 . . . . .	297,665,300.28	+ 109,125,886.32	406,791,186.60	406,384,643.06
1926-27 . . . . .	351,065,285.78	+ 215,532,814 —	566,598,099.78	566,378,568.18
1927-28 . . . . .	391,065,000 —	+ 247,569,851.23	638,634,851.23	638,381,455.42
1928-29 . . . . .	382,772,333.15	+ 111,980,000 —	494,152,333.15	493,809,583.05
1929-30 . . . . .	490,051,605.78	+ 86,147,223.83	526,198,829.56	525,983,367.41
1930-31 . . . . .	499,950,516.36	- 9,562,100 —	490,388,416.36	490,133,214.26
1931-32 (a) . . . . .	437,771,512.22	+ 2,347.000 —	440,118,512.22	439,121,190 —

(a) Dati fino al 29 febbraio 1932.

## CONTO DEI RESIDUI

(Riassunto delle spese effettive ordinarie e straordinarie)

ESERCIZIO	RESIDUI PASSIVI al termine dell'esercizio (Residui della competenza)	RESIDUI PASSIVI degli esercizi precedenti	TOTALE GENERALE dei residui passivi al termine dell'esercizio	DIFFERENZA tra l'importo generale dei residui passivi al termine dell'esercizio e quello al termine dell'esercizio precedente
1920-21 . . . . .	87,898,730.68	84,774,960,08	72,613,690.71	..
1921-22 . . . . .	8,968,766.39	4,852,008.84	13,820,775.23	— 58,792,915.48
1922-23 . . . . .	8,163,424.48	8,999,642.79	12,163,067.27	— 1,657,707.96
1923-24 . . . . .	5,381,085.21	282,284.85	5,663,369.56 <sup>(a)</sup>	— 6,499,697.71
1924-25 . . . . .	163,119,584.15	630,929.50	168,750,513.85	+ 158,087,144.09
1925-26 . . . . .	106,689,126.43	9,338,495.77	116,027,622.20	— 47,722,891.45
1926-27 . . . . .	29,888,687.56	16,680,909.34	46,569,596.90	— 69,458,025.30
1927-28 . . . . .	62,941,670.23	11,511,229.53	74,452,899.76	+ 27,883,302.86
1928-29 . . . . .	27,484,396.86	4,462,494.84	31,896,891.50	— 42,556,008.26
1929-30 . . . . .	8,480,982.98	5,410,721.14	13,891,703.52	— 18,005,187.98
1930-31 . . . . .	23,794,041.29	4,347,828.47	28,141,869.76	+ 14,250,166.24

N. B. — I residui sono nella loro massima parte formati dalle quote dei contributi statali a pareggio dei bilanci coloniali non ancora versate alle Regie sezioni di Tesoreria coloniali al 30 giugno di ogni esercizio. Non rappresentano, quindi, somme da corrispondersi a creditori dello Stato, bensì un movimento di fondi fra Tesoreria centrale e provinciale che deve ancora effettuarsi alla chiusura dello esercizio.

(a) Con questo esercizio (1923-24) in esecuzione delle norme contenute nel Regio decreto-legge 9 dicembre 1923, n. 2731, cessa il conto corrente, istituito con la legge 16 dicembre 1912, n. 1312, articolo 2, tra il Tesoro dello Stato e il Ministero delle colonie per la somma massima di lire 50,000,000, per l'esecuzione di alcune opere pubbliche e per far fronte alle spese del Ministero delle colonie. Con detto Regio decreto-legge 9 dicembre 1923, n. 2731, fu disposto il versamento nelle entrate dello Stato delle somme rimaste nel conto corrente (lire 4,266,763.81) e il passaggio al bilancio normale del Ministero delle colonie, per l'esercizio 1923-24, di tutte le spese rimaste a pagare sul conto corrente stesso per impegni assunti fino al 30 giugno 1923 (lire 1,108,125.15).

## QUESTIONI CIRENAICHE.

### III.

#### LA PACIFICAZIONE.

L'interesse politico e potrebbe dirsi meglio, storico, dell'annata coloniale, è dato dal pieno raggiungimento della pacificazione in Libia, attraverso la scomparsa della ribellione cirenaica. Risultato che, coronando un triennio di avvenimenti memorabili, ha preparato degnamente la celebrazione del decennale del Fascismo, permettendo di rivendicare al Regime, la conquista effettiva della Colonia.

Fomentata e organizzata mirabilmente da capi e delegati della Senussia, provata da circa un ventennio di inesauribile lampaggio, la ribellione della Cirenaica era venuta gradualmente assumendo, negli ultimi tempi, un carattere quant'altri mai strano, ma non per questo meno vero e radicato nelle profonde possibilità della psicologia mussulmana.

Non esistevano, in realtà, sottomessi e ribelli. Ma tutte le popolazioni della Cirenaica soggiacevano al controllo inesorabile e inafferrabile dei capi della ribellione, si da costituire una unità demografica, politica e finanziaria, dalla quale era tratto, e rifornito un contingente mobilitato: il *door* ribelle.

I sottomessi erano regolarmente e tassativamente tenuti a dare al *door*, viveri, munizioni, armi, vestiario, denari, complementi di mobilitazione; nessuno sfuggiva a questa ferrea legge; non i pastori nomadi, non i negozianti dei centri urbani, non gli agricoltori e neppure le forze indigene irregolari di polizia, al servizio della nostra organizzazione militare, le quali erano obbligate a passare ai ribelli — pel tramite dei sottomessi, o abbandonandole sul campo, dopo scaravutte e conflitti — armi e munizioni.

Il loro arruolamento era anzi autorizzato dai capi della ribellione, perchè assicurava appunto un regolare rifornimento di armi e munizioni, ed un maggior introito di decime, ch'essi erano tenuti a versare sulla paga e la cui importanza può esser valutata dal fatto che questi irregolari gravavano sul bilancio della colonia per circa 10 milioni all'anno.

Anche i capi sottomessi, stipendiati dal nostro Governo, versavano sul loro stipendio, salvando le apparenze, una decima ai capi della ribellione. La connivenza più che volontaria era imposta dalla ferrea legge del capo militare della ribellione Omar el Muktar, che non risparmiava né rappresaglie sugli averi né, sovente, la pena capitale. Sono questi sempre i motivi che dominano il sorgere e costituiscono la base inafferrabile delle rivolte di popolo, a contenuto politico o religioso. È tutta la terra che attraverso un imponente sistema capillare di radici, alimenta dei suoi succhi, in questi casi, una pianta, che è illusorio voler abbattere colpendola nella sua fronda visibile.

È facile imaginare come, con una tale organizzazione, un vittorioso combattimento, con gravi perdite per il *door*, non rappresentasse un risultato apprezzabile, perchè subito dopo, uomini, cavalli, armi, munizioni affluivano con precisione militare, dalle popolazioni sottomesse a colmare vuoti e a ripristinare l'efficienza della formazione ribelle. Agli elementi di questa inoltre, era sempre aperto il rifugio sicuro dei campi sottomessi, ogni volta che la pressione delle nostre forze si faceva insostenibile o, perfino, come sembra assicurato, per far loro godere di periodi di riposo, di turni d'avvicendamento dal reparto mobilitato, od anche di licenze personali!

Stagnante in questo circolo vizioso, che gli avvenimenti del 29° parallelo e del Fezzan avevano serrato e rinsaldato, col togliere altre possibilità di contatti e di aiuti dal retroterra tripolino e dalle regioni delle oasi, la situazione veniva affrontata, con mezzi idonei, dopo che l'estremo tentativo di perdono segnato dal convegno di Sidi Rahuma provocava un nuovo tradimento e di fronte ad un irriducibile stato di fatto era ormai più che giustificato, inderogabilmente imposto ogni mezzo estremo.

S. E. Badoglio, assumendo l'anno prima il governo unisfatto della Libia, aveva offerto il perdono, ma « se mi obbligherete alla guerra », aveva aggiunto, « la farò con criteri e con mezzi di cui rimarrà il ricordo ». L'Italia fascista non poteva non tener fede all'impegno. E a mantenerlo, veniva designato — agli ordini del maresciallo — il generale, Rodolfo Graziani.

Riorganizzati, per prima cosa, i mezzi militari, — senza accrescerne sostanzialmente gli effettivi e mantenendo immutata la spesa, ma con una selezione qualitativa di elementi, ed un piano organico di trasformazioni e riduzioni, consigliate dalla più recente esperienza coloniale e dalle peculiari circostanze d'ambiente (1) — si provvide subito al disarmo effettivo e al controllo delle popolazioni. Alla fine di luglio del 1930 il dato dei provvedimenti decisivi era tratto. I sottomessi venivano accentratati in località lontane dal teatro delle operazioni, si da poterli sorvegliare in modo che non un uomo, un fucile, un capo di bestiame od una rimessa di denaro potessero da essi, affluire al door.

Si trattava di un ingente movimento di popolazioni, coi loro averi, che ha ridestate in coloro che vi hanno assistito, l'immagine di narrazioni bibliche. La quasi totalità degli abitanti della Marmarica, del Gebel e del territorio degli Auaghir, erano tolte alla loro abituale frantumazione in piccoli gruppi, ed accentrate in località determinate. Nella Marmarica attorno ad Ain Gazala, lungo la fascia costiera da Tocra a Bengasi e nel poligono Soluk-Tilimun-Ghemines. La popolazione Mogarba del sud Bengasino, veniva anch'essa accentrata in località preselelte del suo stesso territorio. Il provvedimento gradualmente applicato e corretto (in quanto si dovette abolire nel dicembre 1930 il campo di Ain Gazala, troppo esposto alle vicine azioni dei ribelli e spostarlo nel sud bengasino) portò in breve volger di mesi ad un controllo delle popolazioni chiaro e preciso.

Ben 18 mila tende erano — come vedremo fra breve — distribuite nel territorio, e con-

(1) Questi mezzi sono rimasti all'incirca quali li aveva ridotti nel 1929 il maresciallo Badoglio, e cioè poco meno di 13.000 uomini, compresi due gruppi sahariani capaci di operazioni deserteche a vasto raggio, che, dopo aver partecipato all'occupazione di Cufra, sostengono ora la grande polizia dello sterminato territorio delle Oasi.

Negli ambienti coloniali internazionali corrono talune voci circa il costo delle nostre più importanti operazioni militari. Si dice che l'occupazione di Zuetina-Agedabia, sia costata lire 50 milioni; le operazioni del 29° parallelo, lire 60 milioni; Giarabub lire 40 milioni; Fezzan lire 10 milioni; Cufra lire 6 milioni. Manca al relatore il mezzo di controllare fino a che punto queste cifre rispondano a verità, ma a suo parere esse possono venir assunte a rappresentare es löacemente la progressiva preziosa esperienza, e la sempre maggior rispondenza ed efficacia del nostro strumento bellico coloniale.

trollate. Rimasero nel Gebel, raggruppate intorno ai centri urbani di Barce, Apollonia e Derna, poco più di duemila tende di aggregati etnici vari, nella maggior parte indigeni sedentari, dediti al piccolo commercio, ai piccoli mestieri, al bracciantato agricolo ed operaio.

Omar el Muktar, il capo della ribellione per investitura senussita, colto alla sprovvista dall'ardito provvedimento, era stato impotente a reagire comunque durante il trasferimento delle popolazioni, benchè non se ne dissimulasse la gravità. Cominciò, ben presto, a subire le conseguenze di quel vuoto spietato fattogli intorno. Non più rifornimento di vettovaglie, d'armi e di munizioni, rifugio sicuro e riparo nella tenda del sottomesso, notizie precise e minute sui nostri movimenti militari.

La lotta si fa sempre più serrata. Sul Gebel le nostre battute, scovano, inseguono, infliggono perdite dolorosissime di uomini, armi e materiali al door, che privano di qualche capo dei più eminenti (Fadil bu Omar, intendente del door, caduto nel settembre 1930 presso Cirene) ed ormai prevengono nei movimenti, tenendo l'iniziativa dell'azione.

Ad aggravare la situazione, sotto il riguardo morale e politico, interviene — gennaio 1931 — l'occupazione di Cufra. Non soltanto la nostra organizzazione coloniale conquista — con questa impresa condotta con preparazione metodica, scrupolosa ed adeguata — il primato delle operazioni sahariane, ma impadronendosi dell'Oasi estrema organizzata e santificata dall'opera di El Madi, distrugge l'ultima consistenza territoriale del dominio politico senussita, e l'estremo rifugio di sicurezza, alla ribellione. Il controllo che i gruppi sahariani assicurano ad ogni movimento nel predeserto, chiude ancora una maglia della catena. Non resta ad Omar che rifarsi nella Marmarica, ove la prossimità del confine Egiziano, permette una rete di rapporti tra i ribelli e i fuorusciti, con la possibilità di ottenere i necessari rifornimenti di uomini e di materiale. Omar intensifica questi rapporti, che in pochi mesi assumono una grande importanza e tale da bilanciare le difficoltà insorte per il controllo delle popolazioni e le vigorose battute sul Gebel; egli ottiene che sia riorganizzata la propria base oltre confine, ove di contrabbando invia il frutto delle sue rapine e delle contribuzioni e fa acquisto di quanto gli occorre.

La sete di guadagno aveva favorito il sorgere e il prosperare di una vasta organizzazione, che aveva a Sollum il centro di irra-

diazione, e i suoi tentacoli in tutto il territorio della colonia, e consisteva in mercanti e rivenduglioli che, d'oltre confine, importavano e diffondevano mercanzie in alcuni recessi ritenuti al sicuro dalle nostre offese, ove i ribelli si recavano a far acquisti. Lucrosissima e non molto faticosa, nè pericolosa attività, per la difficile sorveglianza dell'intricatissima fascia costiera da Porto Bardia ad Amseat, e la pratica impossibilità d'interdire il passaggio nei 250 chilometri di steppa da Amseat a Giarabub. Nonostante accresciute dispensiosamente di uomini e di mezzi, le nostre forze di polizia confinaria, se potevano opporsi con buon successo al transito di grosse carovane, erano impotenti a contenere il dilagare di questo interrotto passaggio alla spicciolata, lungo oltre trecento chilometri di confine.

Contro la base dei ribelli, costituitasi in territorio straniero, era preclusa l'azione militare; e vano si dimostrò per diversi motivi, anche l'intervento diplomatico. Anche qui — come per stroncare la connivenza con la popolazione — era necessario un provvedimento radicale. E fu prescelto ed attuato con la chiusura materiale a mezzo di un reticolato, del confine, dal mare alla regione delle grandi dune a sud di Giarabub, nella quale il passaggio diviene impresa disperata.

#### IL RETICOLOTO.

Da Porto Bardia a Giarabub sono circa 300 chilometri, quanti misurava, all'incirca, la nostra fronte reticolata dallo Stelvio al mare, nel secondo periodo della guerra. L'impresa si presentava davvero gigantesca, per le difficoltà offerte dalla regione. Come il desolato serir tra Gialo e Cufra, così la regione stepposa tra Porto Bardia e Giarabub, non offre risorsa alcuna. Cosicchè non solo i materiali ed i viveri e l'acqua per gli operai e la truppa di scorta ai cantieri, ma anche l'acqua per gli impasti dei blocchi di cemento a sostegno dei paletti di ferro, dovette essere fatta affluire a più d'opera.

Dai pozzi di El Ramla, nel golfo di Sollum, una fascia compatta di reticolato larga 10 metri ed alta 1.60 si spinge oggi attraverso l'altipiano e la desolata steppa della Marmarica, oltre Giarabub, fino alla zona delle grandi dune, limite settentrionale del Sahara.

Questo sbarramento che ha uno sviluppo di 270 chilometri, è vigilato da tre ridotte (Amseat, Scoggia, Giarabub), e da sei ridottini (Ramla, Sidi Omar, Sceferzen sud, Ueschet, Garn ul Grein, el Aamra); dispone di tre campi d'aviazione (Amseat, Scoggia, Giara-

bub), e di una base per quattro apparecchi (Giarabub), ed è completato da una linea telefonica con cinque centralini e sei posti telefonici.

Per avere una idea dello sforzo compiuto, basti pensare che si dovette:

organizzare in modo continuativo il trasporto a più d'opera di quantità ingenti di materiali d'ogni genere, viveri, acqua, lungo piste difficili che sottoposero le macchine ad un tormento continuo e ad una rapida usura;

disciplinare ed addestrare una maestranza di 250 indigeni, in modo da trarne il massimo rendimento;

coordinare i lavori dei cantieri dislocati su di un fronte di 270 chilometri;

provvedere contemporaneamente alla loro sicurezza;

intensificare la caccia ai nuclei ribelli che scortavano sempre più numerosi le carovane di contrabbando e decisi a passare a qualunque costo;

Il reticolato ideato in marzo 1931, iniziato il 15 aprile, giorno dello sbarco dei primi operai e materiali, è stato ultimato — nella stagione meno propizia, con temperature torride che non scesero mai al disotto dei 37 gradi — il 5 settembre, ossia in 142 giorni, di cui dodici non lavorativi per le condizioni climatiche proibitive create dal soffiare del gibli.

L'hangar e la palazzina ufficiali di Giarabub sono stati ultimati rispettivamente in 70 e 50 giorni; i fortini (sei) in 90 giorni.

I lavori hanno richiesto l'impiego di:

militari nazionali . . . . .	N. 200
operai civili . . . . .	» 100
indigeni (tripolitani e circun-	
naici) . . . . .	» 2500
autocarri da trasporto . . .	» 300

L'importanza del lavoro, risulta dalle seguenti cifre, che il Comando delle truppe ha voluto gentilmente fornirmi, insieme ad altri pregevoli dati che ho potuto utilizzare in questa relazione.

Per il solo reticolato occorsero:

cemento . . . . .	Quint. 18.225
vergne di ferro . . . . .	» 20.070
filo spinato . . . . .	» 32.400
acqua da impasto . . .	» 18.225

Se si tien conto poi delle quantità totali impiegate in tutti i lavori alla frontiera (ridottini, sistemazioni varie) le cifre aumentano ancora.

Per il trasporto dei materiali a pie' d'opera sono stati percorsi 29.160.000 chilometri-quintale, vale a dire che una comune macchina al normale carico di 10 quintali avrebbe percorso 2.916.000 chilometri.

Questa fascia di 280 chilometri di reticolato non voleva naturalmente essere, come ha più volte voluto giustamente ripetere il generale Graziani, una muraglia della Cina.

Doveva assolvere invece una funzione di natura doganale: quella di interdire in modo assoluto il passaggio alla spicciolata, da e per l'Egitto, di piccole carovane che, effettuato in modo continuo, costituiva l'alimentazione periodica di quella ribellione che si voleva stroncare.

E questa funzione ha assolto con effetti immediati.

Nel campo interno i ribelli e quanti erano interessati alla loro alimentazione, si convinsero ben presto che oramai non c'era più nulla da fare anche da quella parte. Nel campo esterno si comprese l'importanza e la portata del provvedimento, si ottenne il concorso delle autorità, che iniziarono l'attuazione di provvedimenti intesi a disarmare coloro che riparavano in Egitto e a sottoporli a rigorosa sorveglianza.

La costruzione del reticolato è costata 20 milioni; ove si pensi che per interdire 300 chilometri di zona di frontiera con truppe mobili — così come è stata interdetta con il reticolato — sarebbero occorsi almeno da 20 a 30 battaglioni dotati di mezziceleri e completati da altri reparti autocarri, si possono considerare con tranquillità le critiche che si sono fatte del reticolato per il suo costo.

Sul reticolato per tentativi di passaggio da e per l'Egitto si sono sostenuti un centinaio di scontri, e in Cirenaica, dall'Egitto, non sono più giunti né viveri, né munizioni, né indumenti, né materiale umano.

Un tale stato di cose, doveva portare le sue profonde ripercussioni nel campo dei ribelli, dove in molto minor tempo di quello prevedibile, si doveva giungere alla completa disgregazione.

Non più gruppi di ribelli numerosi, ma il frazionamento di essi, imposto dalla necessità di vivere e atti di brigantaggio intesi a procurarsi viveri e indumenti.

Fra tanto marasma, un gruppo ancora resiste e si mantiene presso che compatto: quello capeggiato personalmente da Omar Muktar. È il capo, col suo prestigio personale, la sua legge inesorabile, che tiene ancora riuniti un centinaio di uomini sfiduciati però

e sfaccati dalle condizioni miserevoli di vita che sono costretti a condurre.

I nostri gruppi mobili, per la lotta che continuava senza interruzione, sono sempre alle calcagne dei ribelli e nella seconda decade di settembre, il door di Omar el Muktar alla fine viene stretto in una maglia di ferro, la cui rete finisce per farlo cadere nelle nostre mani. Il 13 settembre Omar Muktar viene catturato.

Immediatamente il vice governatore lancia un bando ai ribelli, garantendo la vita per coloro che si sottomettessero.

La scomparsa di Omar Muktar determinò il disorientamento dei ribelli. Dopo laboriosi sforzi si ebbe la nomina del successore in Jusuf bu Rahil e cominciarono i disperati appelli a Idris in Egitto per ottenere rifornimento di viveri, indumenti e munizioni, quali risultano da lettere trovate ai corrieri spediti in Egitto e catturati o uccisi nei ripetuti tentativi di passaggio della frontiera.

Ma il reticolato funzionava e i rifornimenti diventavano sempre più difficili. Si tentò allora l'inverosimile: la costituzione di una grossa carovana da mandare in Egitto attraverso le grandi dune e far rientrare in Cirenaica per la medesima via. Disegno disperato, che basta da solo a lumeggiare la grande importanza del reticolato. Si trattava infatti di percorrere più di mille chilometri, con una zona di 500 chilometri di dune assolutamente priva di qualsiasi risorsa. Ma non c'era via di scampo; e, la carovana formata di circa 80 cammelli e una cinquantina di armati, iniziò la grande impresa.

Senonchè le nostre truppe coadiuvate brillantemente dall'aviazione, vigilavano, e la carovana venne completamente distrutta con una azione combinata di mezzi aerei e mezzi terrestri, svolta (13-17 ottobre 1931) nella zona delle grandi dune 70 chilometri a sud della pista che unisce Gialo a Giarabub.

Il fallimento completo di questo tentativo, segnò l'inizio dello sfacelo nel campo ribelle. Il nuovo capo Jusuf bu Rahil e i capi minori perdevano sempre più il loro prestigio e i ribelli cominciavano a dar segni manifesti di autonomia e di insoserenza. E allora venne ripetuto un altro tentativo in grande stile. Una carovana di 300 cammelli organizzata a Siwa che, in piccoli gruppi avrebbe tentato il passaggio del reticolato con l'appoggio di nuclei ribelli provenienti dalla Cirenaica. Nelle notti sul 6 e sul 7 dicembre difatti si ebbero 7 tentativi di passaggio del reticolato in punti diversi, con attacchi combinati dalla Cirenaica e dall'Egitto, dove venne accertata

la presenza di diversi gruppotti di armati con cammelli. Ma tutti i tentativi vennero sventati e ogni speranza di rifornimento definitivamente sepolta.

I ribelli sentirono che inesorabilmente si avvicinava la fine.

Lo spettro della fame, la convinzione che prima o poi avrebbero finito per cadere nella rete che le nostre truppe instancabilmente ordivano sui loro passi, lo svanire di ogni speranza anche lontana di ripresa, agiscono non solo sui gregari, ma sugli stessi esponenti della rivolta: Abdul Hamid el Abbar il bellucoso capo degli Auaghir, s'affretta a riparare in Egitto: Osman esc Sciami il borioso comandante della cavalleria ribelle, si consegna avvilito e male in arnese ad un nostro presidio. Jusuf bu Rahil cade con tre compagni mentre tenta di sconfinare in Egitto.

Graziani lancia un altro bando col quale invita i ribelli a sottomettersi, ribadendo la promessa di far loro salva la vita.

Una parte dei ribelli ripara allora in Egitto, altri si sottomettono.

È con perfetta consapevolezza che il 24 gennaio di quest'anno, anniversario dell'occupazione di Cufra, il Maresciallo Badoglio ha potuto lanciare il memorabile proclama: « Dichiaro che la ribellione in Cirenaica è completamente e definitivamente stroncata ».

Il vice governatore della Colonia, generale Graziani, al Teatro del Risorgimento di Bengasi quel giorno medesimo, ricordando le tappe dell'ormai compiuto cammino, ha invitato tutti — con quel senso di continuità che è proprio della più schietta *mens latina*, conscia di non essere diminuita nel riconoscersi anello vivente di una catena vivente — a ricordare « uomini e capi di altissimo merito, che si cimentarono con fede e passione progressiva nell'arduo compito ».

Sulla scorta del generale Graziani, la Vostra Giunta ricorda con riconoscenza, al Parlamento e al Paese, i nomi dei condottieri militari della conquista, Ameglio, Briccola, Salsa, Cantore, Tassoni, Latini, Moccagatta, Mezzetti, Ronchetti; ricorda De Martino che compie sforzi generosi per tener alto il nostro prestigio nel periodo delle demagogie, Bongiovanni cui è riservato l'inizio dell'azione fascista, con la storica « dichiarazione » del 1º maggio 1923; Mombelli che allarga il respiro al limite di Giarabub; il camerata Teruzzi che spinge l'occupazione delle oasi del 29º parallelo ed inferisce colpi mortali alla organizzazione militare nemica; il generale Siciliani che con fermezza generosa compie l'estremo e indispensabile tentativo

di pacificazione. E ricorda soprattutto il Ministro De Bono, che ha incarnato quel complesso di fattori (continuità di azione, disprezzo di vane polemiche e di luoghi comuni, possibilità di decisioni virili, capacità di pronta realizzazione), che il Regime può rivendicare, di fronte alla storia, di aver pre-costituito, a potenziare tanta passione, tanto sacrificio, tanta fatica, e determinare il successo (1).

Non può cader dubbio, ormai, che il perdurare della pace dipenda unicamente dal perdurare, inflessibile, delle attuali direttive. Ma il Regime rappresenta la garanzia più assoluta, che non si tornerà indietro di un millimetro e che l'azione avrà i suoi logici e rassicuranti sviluppi.

Sviluppi legati al problema delle popolazioni accentrate e spostate e a quello dell'avvaloramento del territorio utile, che il vostro relatore passa ora brevemente a discutere.

#### IV.

#### GLI ACCAMPAMENTI DEL SUD BENGASINO E DELLA SIRTICA

Se il reticolato, per la sua novità, ha fornito occasione a qualche critica che voleva essere di sapore ironico, e dalla quale lo hanno difeso a sufficienza, come abbiamo ora veduto, i risultati conseguiti, questo medesimo ineguagliabile argomento dello scopo raggiunto dovrebbe bastare, da solo, a farci accogliere, con sereno animo, quell'altro termine del binomio della pacificazione cirenaica, rappresentato dall'accentramento delle popolazioni.

Senonchè contro questo coraggioso provvedimento molti sono insorti all'Estero e

(1) I risultati ottenuti nelle varie fasi della ribellione, dal 1930, sono rappresentati dal seguente specchio:

Combattimenti . . . . .	N.	53
confitti . . . . .	"	218
morii . . . . .	"	1.682
sottomessi . . . . .	"	258
fucili presi in combattimenti . .	"	955
fucili presi per sottomissioni .	"	274
pistole . . . . .	"	21
mitragliatrici . . . . .	"	3
cannoni . . . . .	"	4
fucili per disarmo totalitario .	"	8.139
cartucce . . . . .	"	307.200
cavalli uccisi . . . . .	"	897
cammelli . . . . .	"	6.613
ovini . . . . .	"	21.554
bovini . . . . .	"	76

qualcuno anche in Italia, in nome dell'umanità straziata o dell'economia distrutta o del bilancio oppresso; argomenti di opposta natura — squisitamente spirituale l'uno; fondati sulle positiviste leggi della ricchezza gli altri — ma di eguale vasta risonanza.

Dovrebbe invero bastare la considerazione che tutto è stato fatto per ottenere la conquista e la pace, scopo essenziale ed inderogabile, per il quale è ammesso il massimo della non umanità — il sacrificio della vita umana — e nessuno nega la legittimità della preda e della distruzione, e sono state affrontate ben altre spese. E che il prolungarsi di una ormai ventennale guerriglia avrebbe toccato assai più profondamente che non la costituzione dei nostri campi, la vita e le abitudini delle genti cirenaiche, il loro bestiame, i loro boschi millenari, ed imposto oneri maggiori al bilancio. In pochi casi, più che nel presente, è ovvio il confronto con la definitiva umanità e convenienza dell'atto chirurgico.

Ma il vostro relatore, compreso dell'importanza del problema, ha preferito alla dialettica, la minuta conoscenza. Ed espone qui, ora, i risultati della sua indagine, sulla natura, il funzionamento, l'avvenire di questi che, con impropria parola, atta a suscitare un ricordo ingannatore, sono stati chiamati campi di concentramento.

A sistemazione ultimata, le tende dei nomadi della Colonia — tolti i nuclei rimasti intorno ai centri urbani, e a Bengasi, cui abbiamo accennato — sono attualmente raccolte in cinque centri principali, con piccole dipendenze, dislocati nella regione a sud di Bengasi fino alla Sirtica. I centri sono: 1º) Soluk; 2º) Sidi Ahmed El Magrun; 3º) Agedabia; 4º) Marsa Brega; 5º) Agheila.

*Soluch.* — Questo campo fu costituito nei pressi della cittadina, che era già abitata da popolazioni stabili Auaghir, verso la fine del 1930, raccogliendovi i gruppi di questa stessa popolazione Auaghir già sparsi nel territorio bengasino, sia a Nord che a Sud, già in lotta fra di loro, e quelle del Gebel di Barce (Abid ed Orfa) tutte seminomadi.

Il campo cinto da reticolato, ha uno sviluppo perimetrico di circa cinque chilometri e venne costruito sulla forma del « Castrum » romano. È cioè un campo quadrato con quattro porte ai quattro lati: e una doppia strada, incrociata, larga trenta metri.

La popolazione venne suddivisa nei quattro quartieri, lasciando disponibile, per ogni quartiere, un campo di rispetto per il pernot-

tamento del bestiame e dei pastori. Sovraintende alla disciplina del campo un funzionario indigeno (mudir) che ha alle dipendenze quattro capi quartieri (segretari di mudiria) e trenta capi fila. Il mudir riferisce giornalmente al Delegato circondariale sulle novità del campo (nati, morti, ammalati, ecc.). Nel campo sono geometricamente raccolte e disposte 5000 tende per un totale di oltre 20.000 anime dei seguenti gruppi etnici: Tribù Auaghir (Sdeidi, Brahim, Mtaua e Fuacher) Tribù Abid al completo. Tribù Orfa (i soli Torsc) nonché un forte numero di aggregati: Mesamir, Auled Seek, ecc.

Perchè istituito da maggior tempo e prossimo al capoluogo, è questo il campo in cui le previdenze sono ormai più progredite e stabili.

Ogni quartiere è provvisto di pozzi con moderni elevatori e di serbatoi, con sufficiente numero di rubinetti per la rapida erogazione dell'acqua occorrente ai bisogni della popolazione, di ospedaletti, posti di medicazione e di pronto soccorso, nonché di tutte le opere igieniche.

Funziona, inoltre, al campo un ricovero per i menomati che si aggirano in media sui cinquecento individui. Essi usufruiscono oltre delle prestazioni mediche gratuite, di uno speciale vitto composto di pasta grammi 50 (o riso grammi 100) patate grammi 40, fagioli grammi 25, conserva grammi 30, olio grammi 15, sale e pepe grammi 10, cipolle grammi 25, pane grammi 500, zucchero grammi 40, thè grammi 20.

Per le persone del campo nullabienti viene corrisposta una razione di orzo giornaliera, per cui le distribuzioni ascendono a non meno di 50 quintali al giorno.

*Il mantenimento della popolazione è integrato con l'impiego di mano d'opera per i lavori stradali* (in media sono impiegati mille capi famiglia, con paga non inferiore alle sette lire) *e con la concessione, a titolo gratuito, di appezzamenti di terreno per culture orticole.*

Sono già stati distribuiti circa trenta ettari di terreno, provvisti di un sistema di ben 25 pozzi d'acqua dolce, con norie siciliane e opere di canalizzazione in cemento armato. Le parcelle — sistamate dall'ufficio agrario — sono coltivate ad ortaglie per il consumo della vicina città di Bengasi dalla cui vendita cominciano a trarre il necessario sostentamento circa cinquecento famiglie concessionarie.

Altri 5 ettari di terreno, a cura sempre della Direzione dei servizi agrari della Cire-

naica, sono in preparazione e saranno assegnati ad una scuola professionale, appositamente istituita nel campo, e destinata a raccogliere gli orfani di ambo i sessi e i fanciulli abbandonati. Sono già ricoverati (provvisoriamente in tende) 380 maschi e 109 bambine mentre è in costruzione il locale, con dormitori, infermeria, aule, sala da proiezioni, bagni, ecc.

Il programma di questa scuola consiste in quello delle scuole elementari, con aggiunta di nozioni teoriche e pratiche di agricoltura per i maschi e per le femmine, economia domestica, lavori femminili (cucito, tessitura, ricamo).

Per tutti è data larga parte della educazione fisica tipo militare. La scuola è già provvista di proiettori, grammofoni con dischi patriottici.

Viene distribuito rancio caldo due volte al giorno a tutti i ricoverati e due razioni di thè.

Al campo è in costruzione un luogo di preghiera, mentre sono in corso i lavori per l'ampliamento e abbellimento della moschea del paese.

Altri lavori in corso: Fonduk municipale, Ampliamento delle scuole elementari, Tribunale Sciaraitico, locali in muratura per i capi quartieri del campo, Ambulatorio veterinario.

Merita speciale rilievo lo sforzo compiuto da queste popolazioni che sono riuscite a seminare in poco più di due mesi, oltre settemila quintali di orzo di cui 5800 forniti dal Governo, impiegando giornalmente per i lavori di aratura oltre mille cammelli.

Durante l'anno 1930 per assistere le donne bisognose e le vedove furono distribuiti dal Governo attrezzi per l'industria tessile dalla quale le donne stesse trassero il necessario per il loro mantenimento.

Il patrimonio zootechnico delle popolazioni accentrate a Soluch, (e nel campo di Sidi el Magrun di cui appresso) si trova nella zona dei pascoli di Bu Traba (oltre Tocra), ove sono 42.000 ovini, 4.000 caprini, 2.300 bovini. Sono invece rimasti nella zona, pertinente alle popolazioni di questi due stessi accampamenti, circa 2.000 cammelli e 400 bovini.

Il campo di Soluch — il più numeroso di tutti — partecipa del doppio carattere di questi accentramenti, in quanto comprende da una parte le popolazioni già vaganti nell'ambito della zona (come negli accampamenti di Agedabia ed, in parte, di Agheila), dall'altra accoglie un gruppo di trasferiti.

*Sidi Ahmed el-Magrun*, è un accampamento costituito nel settembre 1930 con le popolazioni Bransa e Dorsa provenienti dal

Gebel. Vi trovano posto 13.000 persone, delle quali duemila in 400 tende distaccate alla costa (zona Carcura, località Suani el-Aquan).

Esso è organizzato identicamente a quello di Soluch, ha uno sviluppo perimetrico (misurato ai reticolati che circondano le tende) di 2200 metri.

Nel campo trovasi un ricovero per menomati, che accoglie 450 invalidi, cui si distribuisce giornalmente il rancio ed il pane similmente a quanto è praticato a Soluch.

All'atto della costituzione del campo a Sidi Ahmed el-Magrun non esisteva che il diruto marabutto di questo nome. Attualmente vi sono venti negozi in muratura, una scuola governativa, un tribunale sciaraitico, una Stazione dei carabinieri Reali, una infermeria con ambulatorio e servizi, garages, scuderie, oltre la palazzina del Governo e la ridotta militare.

Il campo ragazzi, con annessa scuola di artigianato, ricovera 500 fanciulli, fra i 6 e i 12 anni, ai quali viene impartita l'istruzione elementare da insegnanti italiani, l'istruzione militare e si provvede all'avviamento al lavoro (selleria, falegnameria, ecc).

A Suani el-Aquan sono distaccate, come si è detto, 400 tende con circa 2000 persone. A ciascun capo famiglia è stato assegnato, un appezzamento di terreno da coltivare alla maniera indigena sotto la guida di un capo coltivatore italiano. L'appezzamento originario dato a ciascun indigeno era di 250 metri quadrati; ma moltissimi sono coloro che hanno chiesto, ed ottenuto, due parcelli per modo che la media superficie da ciascuno coltivata si aggira intorno ai 350 metri quadrati. Agli indigeni sono stati distribuiti semi e piantine.

Suani el-Aquan ha un posto fisso di zaptie, rinforzato da un distaccamento di ascari eritrei; vi è in costruzione una casetta per il capo coltivatore e l'appuntato dei carabinieri Reali ed un ambulatorio.

Funzionano in generale le medesime provvidenze a favore delle popolazioni già ricordate per Soluch.

Come alle famiglie più indigenti di Soluch così alle famiglie di Sidi Ahmed el-Magrun che non abbiano congiunti impiegati sui lavori stradali, è stata corrisposta e si corrisponde una razione giornaliera di orzo di grammi 500 per adulto e 250 per ogni bambino al disotto dei 15 anni.

Tutte le popolazioni durante il decorso anno ed attualmente, hanno ottenuto di lavorare in opere pubbliche per un complesso di circa 10.000.000 di lire. Alla data del 19 febbraio erano impiegate nei lavori stradali

ed edilizi circa 3000 persone, con paga minima giornaliera di lire 7.

Razioni di orzo sono state distribuite durante i lavori della semina agli animali degli indigeni addetti ai lavori agricoli, e parimenti si distribuiscono razioni ai cammelli sottoposti alla cura contro la scabbia, per un complesso di 15 quintali di orzo giornaliero.

All'inizio della stagione agricola sono stati distribuiti alle popolazioni 8000 quintali di orzo da semina, e due moto aratri hanno aiutato le famiglie meno attrezzate, alla preparazione dei terreni. Le circostanze atmosferiche non consentono però, per quest'anno, illusioni sul raccolto.

In occasione di una epizoozia verificatasi nel bestiame, si sono eseguite 50.000 vaccinazioni gratuite contro il vaiuolo delle pecore.

Durante l'inverno sono state distribuite 900 tende nuove e moltissimi barracani e vestiti ai meno abbienti.

*Agedabia.* — Nei dintorni della clinica sede emirale di Idris el-Senussi, — dove solo ora a cura nostra sorge una moschea, segno del gran conto fatto dalla Senussia, dei valori religiosi! — sono stati concentrati in un campo che offre le caratteristiche quadrate dei precedenti, gran parte dei Mogarba già abitanti nella vasta zona, in regime di nomadismo. Sono circa 8900 persone, ricche di 2300 camelli e 8000 ovini.

Le condizioni di questa popolazione sono delle migliori. Essa infatti essendo rimasta nella propria zona, non ha perduto il suo bestiame, che gode del campo di pascolo verso Lestafia, ove vi accudisce una aliquota di pastori, protetti da pochi ascari. I Mogarba di Agedabia hanno continuato a seminare nel loro territorio, una vastissima zona. Il Governo ha loro fornito quest'anno quintali 400 di orzo da semina. Le piogge abbondanti fanno sperare un buon raccolto. Minuscoli giardini, appropriati alla latitudine e alle condizioni generali della zona, veramente predesertica (Agedabia, trae la sua ragion d'essere, nei suoi abbondanti pozzi di ottima acqua, ad appena due metri, che ne hanno fatto il grande nodo tradizionale di strade per il sud: Gialo, Augila e Cufra) cominciano a costituire intorno al campo un piccolo centro orticolo.

Un campo bambini, per 200 maschi e 50 femmine è stato da poco istituito, col fine di una educazione ginnica, scolastica ed artigiana. Constatato che il nuovo regime di vita non ha turbato per nulla l'esercizio della

pastorizia, ed ha mostrato i vantaggi di una più razionale organizzazione e dell'assistenza sanitaria e veterinaria, i Mogarba di Agedabia si orientano, con la costruzione del tutto spontanea di abitazioni in piccola muratura, ad un regime sedentario.

*Marsa Brega.* — In questo pittoresco declivio, il campo ospita gli Abeidat provenienti dalla zona di Derna, con gli aggregati Marabitin, qui trasportati nel gennaio 1931, parte (donne, bambini ed invalidi con gli ovini) per mare, il resto degli uomini validi, con il bestiame grosso, con una migrazione per le vie di terra, durata un paio di mesi.

Ben 2200 tende disposte attorno al crocicchio del campo romano accolgono 9800 abitanti. Il loro bestiame (500 cammelli, 6000 ovini e 100 bovini) fruisce d'una larghissima zona di pascolo nell'Uadi Fayogh, col solito regime di un nucleo di pastori protetti da alcuni ascari e diretti da un funzionario indigeno di Mudiria.

Le provvidenze igieniche, sociali ed economiche degli altri campi, non mancano a questo. Acqua abbondante di otto pozzi, chiusi, coperti, con estrazione meccanica; spostamento stagionale dell'attendamento; servizi di pulizia domestica e pubblica; ambulatorio ed infermeria da un canto. Scuola con due insegnanti; campo bambini (ricoverati in numero di 400), vero educatorio con istruzione fisica ed avviamento all'artigianato (sellai, sarti, fabbri, falegnami e muratori), con doppia distribuzione di rancio caldo; laboratorio di tessitura per oltre ducento donne adulte, che producono per loro conto; telai per le cosce e stuoie di sparto, secondo la graziosa tecnica locale, per cinquanta uomini. Distribuzione di orzo per l'alimentazione, in conseguenza della carestia, in quintali 18 mila e 1300 quintali per la semina, che fa verdeggicare, con buona speranza vasti tratti della vicina pianura, ed è stata eseguita con 400 aratri anch'essi donati dal Governo. E poi barracani ed altri indumenti, distribuzioni di vitto, olio, farina, thè, cipolle a tutte le famiglie sprovviste di uomini validi. E soccorso di lavoro agli uomini atti al lavoro nei tronchi stradali vicini. Ospizio di beneficenza infine, per vecchi ed invalidi del campo.

L'organizzazione di due zone orticole con n. 150 appezzamenti (su 2200 famiglie), serviti a sufficienza da dodici pozzi di buona acqua, profondi da tre ai quattro metri, ha creato una discreta produzione di ortaglie, ed una piantagione di alberi da frutto (melograni, ulivi, fichi), preziose sia per migli-

rare il regime alimentare dell'accampamento, che per l'economia di una percentuale di famiglia.

*Agheila.* — Come il punto più lontano dalla rivolta cirenaica, in questa località della Sirtica sono stati raccolti nuclei di popolazione maggiormente sospetti, parenti di ribelli o fuorusciti e ribelli ostinati. Sono 3500 appartenenti a tribù e centri svariatissimi. Sicchè è il solo campo di concentramento a vero carattere politico e con significato di confino, ove, peraltro, non manca, sotto opportune cautele, la libertà di lavoro alla gran massa della gente raccolta. Comprende inoltre la popolazione della Marmarica (1850 tra Mueisa e Guhaen, ed aggregati minori), già raccolti ad Ajn Gazàla, fino al dicembre 1930, quando in seguito a tentativi di fuga furono trasportati per via terra fino a Barce, Soluch, Ben Scif, e da qui proseguirono per mare ad Agheila. È raccolto, in questo campo, come ad Agedabia, anche il nucleo dei Mogarba della zona medesima di Agheila, che vivevano tra questa località e l'Oasi desertica di Marada, in numero di 1800 circa.

Il bestiame di queste popolazioni ha avuto assegnato una opportuna zona di pascoli nella Sirtica, verso l'Uadi el Fareg, ove si trova con un nucleo di pastori con le loro famiglie, protetti da un piccolo contingente di ascari. Si calcola a 1350 cammelli, 14.000 ovini e 200 bovini. Sono state seminate larghe zone ad orzo (1000 quintali), del quale le pioggie verificate in questa zona promettono discreto raccolto, atto a provvedere tutto il fabbisogno del campo per oltre un anno.

A sud del campo di Agheila e nella vicina località (25 chilometri) marittima di Bescer, sono state iniziate le zone orticole a sistema indigeno, con 40 famiglie a Bescer e 70 ad Agheila, in continuo aumento. Funzionano nel campo, le provvidenze sanitarie e sociali già accennate per gli altri. L'assistenza morale, più delicata che negli altri raggruppamenti, comprende il più numeroso ed ormai meglio organizzato campo bambini — il primo istituito — che accoglie 450 bambini dei due sessi in prevalenza orfani di ribelli; ad essi è fornito l'uniforme, doppio rancio caldo, istruzione ed educazione scolastica, militare ed artigiana, assistenza sanitaria.

Circa 200 invalidi e malati sono ricoverati, curati e nutriti. Agli altri, fra i più poveri, si dà qualche soccorso in indumenti e viveri.

Dalle immediate vicinanze, pozzi con estrazione meccanica, forniscono il campo di acqua soverchiante ed assai buona.

Per precauzione igienica, sia relativa alla esposizione e alla protezione dai venti, che alla disinfezione naturale del terreno col soleggiamento, il campo ha una doppia sede, nella quale si sposta d'inverno e d'estate.

Le provvidenze disposte per la organizzazione di questi accampamenti si comprendono nelle seguenti cifre, che mi sono state fornite dal Direttore degli affari civili che mi ha accompagnato nella visita alle varie località.

#### *Accampamento di Agheila:*

Sistemazione scuola . . . . .	L. 80,000
Sistemazione uffici indigeni . . . . .	30,000
Sistemazione alloggi del personale . . . . .	52,000
Sistemazione ambulatorio ed infermeria . . . . .	71,000
Adattamenti igienici vari nell'accampamento . . . . .	77,150
Costruzione laboratori per campo bambini . . . . .	50,000
Costruzione cucine . . . . .	24,000
Costruzione cucine per i poveri . . . . .	24,500
Costruzione posto medicazione nell'accampamento . . . . .	14,900
Sistemazione pozzi per alimentazione idrica . . . . .	17,500
Impianto zone orticole . . . . .	125,000
Costruzione moschea (appaltata) . . . . .	43,000
	<hr/>
	L. 589,050
	<hr/>

#### *Accampamento di Marsa Brega:*

Costruzione dell'ambulatorio-infermeria . . . . .	L. 84,000
Costruzione dell'ospedaletto (appaltato) . . . . .	80,000
Costruzione dell'Ufficio di Governo . . . . .	91,000
Costruzione degli Uffici indigeni . . . . .	43,000
Costruzione delle scuole . . . . .	107,000
Costruzione delle cucine per i poveri . . . . .	24,500
Sistemazione dei pozzi . . . . .	36,000
Adattamenti igienici e vari nell'accampamento . . . . .	48,000

Costruzione laboratori per campo bambini . . . . .	L.	50,000
Costruzione cucine e depositi . . . . .	L.	25,000
Costruzione caserma Reali carabinieri (appaltata) . . . . .	L.	105,000
Costruzione moschea (appaltata) . . . . .	L.	85,000
Impianto zone orticole . . . . .	L.	125,000
	L.	884,100

*Accampamento di Sidi Ahmed el Magrun:*

Costruzione stazione Reali carabinieri . . . . .	L.	42,000
Costruzione scuderie Reali carabinieri . . . . .	L.	30,000
Costruzione tribunale sciaraitico . . . . .	L.	33,300
Costruzione scuola . . . . .	L.	100,000
Costruzione ambulatorio ospedalotto . . . . .	L.	250,000
Costruzione ufficio governo . . . . .	L.	105,000
Costruzione magazzino per deposito cereali . . . . .	L.	14,900
Costruzione fabbricati per servizio campo bambini . . . . .	L.	165,000
Costruzione fabbricati per laboratori campo bambini (in appalto) . . . . .	L.	200,000
Perforazione e sistemazione pozzi . . . . .	L.	41,200
Costruzione alloggi personale indigeno . . . . .	L.	14,908
Costruzione macello . . . . .	L.	14,985
Sistemazione strade interne accampamento e del centro abitato . . . . .	L.	50,990
Costruzione carcere . . . . .	L.	42,000
Costruzione moschea . . . . .	L.	85,000
Sistemazione ed adattamenti igienici nell'accampamento . . . . .	L.	55,970
Sistemazione acquedotto cittadino . . . . .	L.	165,000
Costruzione due alloggi per impiegati . . . . .	L.	140,000
Costruzione posto medicazione nella zona orticola . . . . .	L.	15,000
Costruzione alloggi personale nella zona orticola . . . . .	L.	24,000
Impianto zona orticola . . . . .	L.	85,000
	L.	1,834,293

*Accampamento di Soluch*

Sistemazione ambulatorio infermeria . . . . .	L.	125,000
Sistemazione scuola . . . . .	L.	245,000
Sistemazione impianti idrici . . . . .	L.	43,000
Adattamenti e servizi igienici nell'accampamento . . . . .	L.	135,970
Impianto ufficio postale . . . . .	L.	15,485
Sistemazione moschea e locali per la preghiera nell'accampamento . . . . .	L.	44,780
Sistemazione strade accesso ed interne dell'accampamento . . . . .	L.	95,395
Costruzione ambulatorio zooprofilattico . . . . .	L.	130,000
Costruzione fabbricati per servizi e laboratori campo bambini . . . . .	L.	400,000
Impianto zone orticole . . . . .	L.	450,000
	L.	1,684,630
Totali lavori eseguiti per la organizzazione e sistemazione degli accampamenti . . . . .	L.	4,992,073

Oltre quanto sopra, occorre tenere presente che le provvidenze disposte a favore delle popolazioni fissate nelle cennate località hanno determinato le seguenti altre spese:

Distribuzione gratuita orzo per alimentazione . . . . .	L.	3,680,000
Distribuzione gratuita orzo da semina . . . . .	L.	1,200,000
Distribuzione aratri per semina . . . . .	L.	53,000
Distribuzione tende, indumenti, coperte . . . . .	L.	1,350,000
Distribuzione generi alimentari vari agli elementi più poveri non in condizione di poter lavorare . . . . .	L.	850,000
Impianto e funzionamento campo bambini Agheila . . . . .	L.	175,000
Impianto e funzionamento campo bambini Marsa Brega . . . . .	L.	190,000
Impianto e funzionamento campo bambini Agedabia . . . . .	L.	200,000
Impianto e funzionamento campo bambini Sidi Ahmed el Magrun . . . . .	L.	350,000
Impianto e funzionamento campo bambini Soluch . . . . .	L.	300,000
	L.	8,328,000

Mentre la prima parte della spesa, di circa cinque milioni, va considerata di vero incremento patrimoniale della colonia, gli altri

8 milioni sono stati in prevalenza destinati a vero soccorso di « esercizio ».

Questa cifra è tale da dissipare le preoccupazioni di carattere strettamente finanziario, che si sono delineate nei riguardi degli accampamenti. Gli otto milioni di cui sopra, si riferiscono ad un anno abbondante — il più difficile, perchè quello d'impianto — di esercizio; ma essi, come contropartita, recano il risparmio, da parte del bilancio della Cirenaica, di ben tredici milioni, quanti pesavano sulle sue « spese politiche » gli stipendi dei cosiddetti capi sottomessi, decisamente e felicemente aboliti e gli armati locali.

Il complesso delle provvidenze per assicurare la vita degli accampamenti, non rappresenta perciò — come taluno ha sospettato — un condannevole regime fittizio, con sperpero del pubblico denaro. L'elemento vero e proprio di beneficenza, è contenuto entro i limiti assolutamente commisurati alla importanza politica del provvedimento adottato.

La base attuale della vita economica delle popolazioni, è stata invece assicurata — oltre che coi lavori agricoli e pastorali, cui la popolazione liberamente accudisce — adottando il criterio che il Duce ha sancito per la disoccupazione in Italia, predisponendo, cioè, opere pubbliche di riconosciuta necessità. Sono i lavori per la sistemazione dei campi, e quelli stradali, dei quali con turno quindicinale, è assorbita la mano d'opera valida dei vari accampamenti. La mercede di lire 7 giornaliere, ripartita fra operaio e famiglia, si è dimostrata — per le condizioni monetarie e di mercato — sufficiente al mantenimento della famiglia, lasciando anche un piccolo margine di risparmio. Se ne hanno indizi nell'impianto di piccoli fabbricati, inizio di commerci rudimentali, acquisto di qualche pecora, e... di monili femminili.

Che questi lavori non possano esser considerati di vera e propria disoccupazione, è appena necessario notare, quando si pensi che riguardano principalmente l'attrezzatura fondamentale della Colonia, attraverso una rete stradale che si sarebbe comunque dovuta costruire, per fini politici, militari ed economici, ed altre opere di carattere generale. Non è privo di valore il fatto che queste opere, considerate per il loro diretto valore di attrezzatura economica, e per l'indiretto concorso alla creazione di una piccola ricchezza individuale, che torna anche di vantaggio alla collettività, vengono rappresentando i primi passi per la risoluzione del problema

più grave posto dallo spostamento delle tribù e della costituzione degli accampamenti, quello della loro autonomia economica, al quale sarà appresso accennato.

Le brevi, ma precise notizie che precedono, credo che valgano anche ad acquisire quanti in buona fede, hanno considerato con animo di commossa solidarietà universale, l'eccezionale movimento di masse.

Le forme di diretto e valido soccorso per invalidi, bambini, famiglie prive di uomini atti al lavoro, hanno rappresentato un beneficio vasto, sicuro ed apprezzato, quale non sarebbe stato possibile esercitare presso le popolazioni — benchè non ne fossero meno bisognose — nel loro primitivo stato di disaggregazione, nel territorio di origine.

Per quanto riguarda le condizioni igieniche, si deve notare che esse — come era del resto prevedibile — hanno singolarmente migliorato per il fatto medesimo dell'accentrato. Il campo è costruito in modo da potersi spostare stagionalmente, allo scopo di assicurare condizioni climatiche e di suolo acconce e di ottenere la naturale disinfezione del suolo delle tende. *La vigilanza sanitaria si è potuta intensificare*: gli ambulatori irradiano, come non mai, la loro opera sempre più ricercata spontaneamente dagli indigeni. Si introducono le norme igieniche più rudimentali, dianzi ignote, a cominciare dall'abbandono sul posto dei rifiuti della vita fisiologica.

In un primo momento, si sono avute in qualche campo, eccessive perdite, procurate specialmente da difetto o uniformità d'alimentazione (scorbuto e vera fame), *imputabile non al trasferimento in massa, ma alla decennale guerriglia da cui le popolazioni provengono*. Fronteggiate con energici provvedimenti, che non sarebbero stati possibili senza il concentramento e il conseguente controllo, queste perdite sono del tutto cessate. È degno di nota che neppure nei periodi stagionali più favorevoli alla diffusione di malattie contagiose si è avuta alcuna forma di epidemia diffusa. Qualche caso di tifo è stato prontamente isolato ed è rimasto sporadico. *Il movimento demografico dei campi è nel complesso eguale a quello delle popolazioni indigene dei centri urbani, che non hanno subito alcuna novità di regime di vita, presenta cioè una mortalità e denatalità perfettamente normale. È perciò diminuita la dianzi spaventosa mortalità infantile.*

È lecito affermare che, nei riguardi igienici e sanitari, il concentramento ha rappresentato un insperabile miglioramento.

Ancora maggiore è il vantaggio nei riguardi dell'assistenza civile e sociale propriamente detta. Questi beduini hanno ora per la prima volta una regolare assistenza religiosa, giudiziaria, scolastica. L'ordine che viene introdotto nella vita di popolazioni inveterate in abitudini barbariche, non potrà non portare risultati, specialmente fra i ragazzi, che possono beneficiare di una educazione concepita con un sano equilibrio. Anche i più fieri nazionalisti dell'Islamismo si dovrebbero trovare nell'imbarazzo a criticare un complesso di provvedimenti, che ha sollevato di colpo il tenore pratico e morale di vita di popolazioni, che attardano in forme che in riva al Mediterraneo, rappresentano incredibili sopravvivenze. Ma essi preferiscono parlare di « atrocità italiane » come quel deputato egiziano Abd ar Rahman Azzam, nostro vecchio nemico, che ha creduto di trovare contro di noi una buona occasione, nel Congresso islamico di Gerusalemme, il 15 dicembre (1931), ma ha finito col provocare la giusta reazione, presso il Governo inglese, che di queste cose s'intende, e non tardò a deportare il delegato egiziano, deplorando che nel territorio del mandato l'Italia fosse stata offesa « senza fondamento ».

Si muove accusa capitale al concentramento per aver distrutto il patrimonio zootecnico della regione, la loro vita economica. Che una forte diminuzione del bestiame cirenaico si sia avuta in questi ultimi anni, è fuori discussione, benché le cifre che correvarono nel passato sulla sua consistenza, fossero — come vedremo — esagerate non meno di quelle della popolazione, la quale si dava per circa 300 mila abitanti, quando è effettivamente risultata meno della metà (120 mila).

Nondimeno la parte di diminuzione del bestiame imputabile al trasferimento è minima. La causa dell'impoverimento zootecnico della colonia va cercata nella ribellione, nelle carestie e nelle epidemie. I Mogarba di El Agheila hanno visto falcidiato dalla carestia il loro bestiame, senza essersi mossi dalle loro sedi; e del pari i marmarici, i quali prima che nel gennaio 1931 movessero verso il sud bengasino, lo avevano di già avuto ridotto dalle malattie a circa 6000 capi, ad un terzo cioè di quello di pochi mesi prima.

Resta da esaminare il più interessante e certamente il più grave dei problemi: quale sia lo sbocco, ai fini della sistemazione definitiva della vita economica del paese, di un così imponente gruppo di abitanti.

La vostra Giunta, afferma anzitutto la necessità che gli effetti di un provvedimento così coraggioso e fondamentale per la pacificazione, non debbano assolutamente andare diminuiti, anche in minima parte, per risoluzioni affrettate e premature, prese sotto la pressione di preoccupazioni formali ed esteriori, alle quali una schietta politica fascista, può giustamente restare indifferente. Afferma cioè che sia fermissimamente da escludere, ottenuta la pace, un ritorno puro e semplice al regime anteriore, con lo scioglimento dei campi.

È fuori discussione, infatti, che tutto debba essere subordinato ed intonato alla superiore necessità di impedire il ricostituirsi di quelle condizioni, ora per la prima volta felicemente stroncate, che da due millenni e mezzo hanno fatto della Cirenaica la terra classica della popolazione sempre ribelle contro il potere politico, in modo che dal gran male degli ultimi anni venga alla bella e torturata regione il maggiore dei beni, presupposto fondamentale della sua nuova vita.

Ciò premesso, la Giunta non può che attendere con piena fiducia l'azione che sarà a suo tempo, con immancabile decisa coerenza, svolta dal Governo, in base ad una realistica considerazione degli elementi che vengono maturando, i quali di già permettono di concretare e stabilire qualche caposaldo di orientamento. Di questo orientamento sarà fatto cenno nel capitolo seguente, ove è dato un quadro dei problemi economici della Colonia. Sia lecito però fin da ora affermare, come gli sbocchi riservati a tempo debito alle popolazioni, oggi accentrate negli accampamenti, varranno a restituire loro l'autonomia economica, che è necessaria, ne conveniamo, alla ricchezza della regione.

Speriamo che altri convenga come l'ossequio ai luoghi comuni umanitari ed economici, non avrebbe consentito, è vero, lo spostamento delle popolazioni; ma, in compenso, non avrebbe permesso di ottenere quella pacificazione del territorio, che costituisce poi, conviene ripeterlo, la base prima del benessere e dell'umanità.

## V.

### I PROBLEMI ECONOMICI.

La pacificazione della colonia pone ormai, su di un piede di realtà i problemi del suo avvaloramento economico, finora tentato in modo assai scarso e frammentario, e degno nondimeno di elogio.

La economia locale è legata indissolubilmente alle vicende atmosferiche e stagionali e pertanto la colonia (lasciando da parte le oasi del deserto, che hanno una economia particolare locale non dissimile, per ora, a quelle di tutte le oasi desertiche di Libia), può dirsi consti di 4 zone:

- Zona Marmarica.
- Gebel verde (Gebel el-Achdar).
- Pianura bengasina.
- Zona Sirtica.

**Zona Marmarica.** — Presenta precipitazioni non abbondanti, generalmente insufficienti ad una cultura arborea. Ha periodi ricorrenti irregolarmente di siccità alternati con anni di pioggia. Ha per certi tratti una fascia costiera dunosa, che si presta a colture ortive indigene.

In generale è zona di pascoli e di coltivazioni a cereali.

**Gebel verde.** — Presenta precipitazioni abbondanti, in media superiori al doppio delle zone Marmarica e bengasina. Il terreno collinoso rivestito di boschi e boscaglie è tagliato da valli, in genere ricche di pascoli, e nel cui fondo riesce facile la coltivazione dei cereali.

Il clima vi è dolce e non giunge che molto mitigato il soffio dei gibli primaverili od autunnali. Vi prosperano gli ulivi, i mandorli, gli agrumi, le viti ed in genere le piante arboree mediterranee.

La regione pel complesso delle sue caratteristiche si presenta adattissima alla colonizzazione demografica.

**Zona bengasina.** — È una grande pianura aperta a sud ai venti caldi ed a settentrionale-levante ai maestrali. Le precipitazioni vi sono piuttosto scarse nella parte sud, meno scarse a nord della linea Bengasi-Regima.

Il terreno è di natura carsica da Mebni fino a Nauaghia all'ingrosso, argilloso a sud di tale località. La zona è orlata lungo il mare da una fascia dunosa ricca di acque di assorbimento che si presta alle colture orticole. In genere tra la fascia costiera e l'interno si trovano sebche e saline naturali.

La regione pianeggiante interna presenta notevoli possibilità, negli anni di buone precipitazioni, alle colture cerealicolle; buone condizioni di terreno vi trovano i foraggi.

Devesi considerare facente parte della zona bengasina la zona collinosa del Gebel el-Abiad (zona collinosa attorno ad el-Abiad ed a sud di tale località) che è in genere beneficiata da migliori precipitazioni. Quindi presenta, negli anni buoni, ottimi pascoli.

Non esiste, nel sottosuolo, una falda idrica come nella Gefara tripolina, bensì acqua di infiltrazione marina, salmastra e disadatta alla cultura, con qualche vena di acqua dolce proveniente dal Gebel.

**Zona sirtica.** — È una regione di terreno sciolto per lo più alternato con tratti argillosi.

Le precipitazioni vi sono raramente sufficienti a buoni raccolti di cereali ed in generale il pascolo per ovini non vi è abbondante.

Più notevole è la vegetazione cespugliosa adatta al pascolo per i cammelli.

Poiché risorse minerarie sembra che si debbano per ora escludere (il piano geologico delle regioni costiere non consentirebbe altro che ricerca di profondi strati di fosfati) non pare che possano intervenire nella risoluzione del problema altri elementi che l'agricoltura e la pastorizia.

#### AGRICOLTURA: 1º) A tipo indigeno.

Essa è di due sorte: coltura dei cereali, coltivazioni degli orti costieri.

La prinia è praticata dagli abitanti e da tutte le cabile nomadi, e, nel passato, anche da alcune di quelle del Gebel, nella pianura bengasina in special modo. Nella Marmarica dalle scarse popolazioni locali, e nelle valli del Gebel da buona parte delle genti di questa ultima regione. Più scarsamente nella Sirtica dalla poca popolazione locale.

Tale coltura è aleatoria calcolandosi nella piana bengasina che offre i migliori terreni, un raccolto ottimo ogni quattro anni con una resa che in alcune zone si suol dire sia del 90 per 1; cifra esagerata da sostituire, probabilmente con 20 per 1.

La coltura degli orti è largamente praticata nella zona bengasina. I due terzi degli Auaghir posseggono terreni irrigui lungo la fascia costiera. Tali orti non sono redditizi come quelli condotti da noi, per i sistemi primitivi di irrigazione e per il relativamente scarso assortimento di ortaggi coltivati, tuttavia molto, in tal campo, può farsi ancora per ottenere una buona produzione di primizie (pomodori, in special modo, che vennero quest'anno in Suani Terria, ad esempio, incettati e spediti pel Regno). Alcune cabile quali le Dorsa e le Braasa del Gebel, coltivavano gli orti verso la Marmarica ed altrettanto dicasi per alcune (scarse invero) aleti di marmarici nella loro zona.

La coltivazione nelle zone costiere sembra debba considerarsi seriamente quale perno su cui poggiare la stabilizzazione delle genti

nomadi, alle quali il retroterra non dovrebbe consentire altro che le annuali colture cerealicole ed i pascoli entro zone determinate.

**2º) A tipo italiano.**

Le scarse sperimentazioni nel campo della colonizzazione non hanno dato risultati tali in Cirenaica da poter trarre norme precise per l'avvenire. Sembrerebbe però da qualche primo felice esito, che la media concessione debba prevalere sulla grande. Le piccole concessioni, per ottenere un buon risultato sembra debbano attendere la formazione di mercati interni o di centri di produzione, ovvero assumere una qualsiasi forma consorziale.

La zona più ricca di possibilità avvenire è il Gebel verde.

**PASTORIZIA.**

La Cirenaica sembra sia stato un paese ricchissimo di bestiame e si citano statistiche relative ad esportazione di lane ed ovini, che danno cifre elevatissime.

Sfrondando dalle esagerazioni del passato e riducendo le cose a limiti veri, può ritenersi — a giudizio di funzionari e di commercianti che il vostro relatore ha interpellato — che all'inizio del decennio scorso la cifra degli ovini non superasse le 300,000 teste. All'atto del trasferimento in pianura delle popolazioni, gli ovini non superarono i 140,000 capi, ai quali possono aggiungersi 18,000 capi degli Abeidat di Marsa Brega. Il bestiame cirenaico si aggirava quindi intorno alle 160,000 teste ovine. Non molte invero.

Chi sostenesse che la pastorizia debba cessare in questa colonia errerebbe certamente. Come parimenti errerebbe chi confondesse in buona od in mala fede, la tendenza a fissare i nomadi in pianura, con una azione contraria alle attività pastorali della popolazione araba.

**IL REGIME ECONOMICO  
DEI NOMADI ACCENTRATI.**

Non v'ha dubbio che ai fini politici ed amministrativi val meglio avere alle dipendenze una popolazione di coltivatori che di pastori. Ma non v'ha alcun dubbio che la natura stessa di una parte della colonia, prestandosi esclusivamente all'allevamento del bestiame, rappresenterebbe, qualora si cercasse di sfruttarla altrimenti, un peso e certo una seria delusione.

Lo sviluppo della nostra azione nei riguardi delle popolazioni concentrate negli accampamenti, non può prescindere da questi dati di fatto.

Sembrerebbe pertanto tentativo destinato ad un certo successo, quello di cercare di ottenere la stabilizzazione, almeno parziale, delle popolazioni lungo la costa nelle zone del sud-bengasino e della Sirtica, ove è stata accentuata. Il loro antico regime di seminomadismo (tale lo diciamo, perché i loro movimenti si svolgevano entro zone strette, ed ostrivano ritorni stagionali, ai fini della cultura e della pastorizia), potrà esser continuato con i cambiamenti che l'esperienza avrà consigliato, facendole cioè gravitare con un ritmo regolare di movimenti, tra pascoli determinati, zone di semina e i centri stabili, costituiti nelle attuali sedi degli accampamenti.

È fuori dubbio che qui vi un buon numero di famiglie si leggerà in breve tempo, in regime di vita sedentaria: tali quelle divenute proprietarie di giardini ed orti, che attualmente nei cinque campi del sud, sono in numero di ben 1200 circa, e di quelle datevi al commercio e alla piccola industria. Queste cominciano, quasi tutte, a preoccuparsi di lasciar la tenda per una casetta in muratura: ottimo segno, che è in tutti i modi incoraggiato.

Particolare importanza e sviluppo — per la vicinanza di Bengasi — le culture orticole potrebbero avere lungo la fascia da Zuotina a Tocra. Ai pastori qui fissati si potrebbe assegnare facoltà di pascolo e di coltivazioni cerealicole nella pianura bengasina e nel Gebel el-Abiad, all'ingrosso a sud della linea el-Abiad-Gerdes el-Abid-Bu Gassal, ecc.

Il resto del Gebel el-Achdar (Gebel verde) dovrebbe essere destinato alla colonizzazione metropolitana, affiancata da aliquote di lavoratori indigeni, riportati nel Gebel mano a mano che le necessità dei coloni lo richiedessero, per modo che le popolazioni arabe potrebbero ritornare alle loro sedi solo allorché un sicuro e proficuo lavoro potesse occuparle e distrarre da ricordi recenti e lontani.

Il Gebel è un campo che va riservato al popolamento italiano, ma nel quale non sarà né utile, né opportuno, per taluni lavori (specialmente della pastorizia) prescindere dalla mano d'opera indigena. Non è, infatti desiderabile che il colono italiano, vada in terra d'Africa per affrontare alcune più umili forme d'attività. Del resto, esperimenti di associazione tra il pastore beduino e il capitale italiano, già di fatto esistono nella zona di Bengasi, come in Tripolitania, ed hanno dato risultati incoraggianti.

Con medesimo regime — e le maggiori precauzioni necessarie per la vicinanza del confine — altri nuclei potranno esser riportati

nella Marmarica, presso le località della costa, ove le vallette dei *uidian*, offrono modeste possibilità di orti, di pascoli ed è utile riprendere la cultura indigena dell'orzo.

La zona Sirtica sembra che non possa per ora promettere più di ciò che dà; un ottimo pascolo per cammelli e quindi una buona sede per ailet che posseggano in prevalenza quei quadrupedi.

Può sorgere il dubbio - ed è sorto - che pur salvaguardando le necessità dell'economia agricolo-pastorale della Cirenaica, questo rimaneiggiamento di popolazioni e il tentativo di fissarle, sia pure parzialmente, debba contrastare con uno stato di fatto etnico e sociale, non facilmente superabile.

Giova però notare che, in genere, una tale preoccupazione sorge dal confondere lo stato di semi nomadismo delle popolazioni cirenaiche, con il vero fenomeno del grande nomadismo, proprio di alcune tribù desertiche. Le popolazioni della Cirenaica sono nomadi in quanto abitano una tenda che spostano di quando in quando; ma i loro movimenti avvengono sempre nell'ambito tradizionale di una certa zona, per avvicinarsi stagionalmente, ai pascoli e alle semine. Il bestiame, però, vaga affidato ai pastori che si allontanano dagli accampamenti, e non vi restano sempre appresso, come è caratteristica del regime nomade.

Inoltre le varie popolazioni avevano tutte un nucleo fisso in località determinate della zona, ove svolgeva regolarmente, se pure rudimentalmente l'agricoltura. Così gli Abeidat, avevano dei gruppi a Bu-Mariam, di ortolani specializzati, ed abitavano stabilmente Aju Mara, Caulan, Gubba ecc. Gli Aasa, dei pari, ed i Braasa e i Dorsa, avevano aliquote fisse in determinate località.

Questo inizio del trapasso dal regime nomade a quello sedentario, era stato arrestato da fattori politici relativi all'amministrazione turca dapprima e alla guerriglia in seguito. I centri abitati soggiacevano, in età turca, ad un regime fiscale, cui era opportuno sottrarsi, restando vaganti ed attendati, e che i capi tradizionali esageravano, per non vedersi sfuggire la loro incerta egemonia sulle popolazioni.

Il solo caso di tribù nel quale non si determinava ancora la tendenza a fissare, nell'ambito del territorio, un nucleo sedentario, era quello dei Mogarba, i meno lontani dal vero stadio di nomadismo. È invece in essi che, le constatazioni offerte dagli accampamenti, segnano un più deciso orientamento verso piccole costruzioni, fatte a loro inizia-

tiva e spese e alla cultura di orti, primi passi verso la vita sedentaria.

Non si comprende del resto perché mai, sia pure alla distanza di un paio di secoli, le popolazioni della Cirenaica non debbano compiere quella evoluzione in senso sedentario che in Tripolitania maturò nel secolo XVIII.

#### ATTREZZATURA PER LA COLONIZZAZIONE.

La nostra attrezzatura per la colonizzazione è ancora incipiente, ma tale da potersi prontamente adeguare ai problemi che ora per la prima volta si pongono nella loro vastità.

Essa culmina intorno all'Ufficio agrario di Bengasi, al quale fanno capo i seguenti servizi:

1º) Servizio di sperimentazione agraria e studio del paese.

2º) Servizi dei Regi vivai.

3º) Servizio zootecnico.

4º) Servizio fitopatologico.

5º) Servizio di statistica e di informazioni agrarie.

6º) Servizio meteorologico.

7º) Servizio di colonizzazione di propaganda agraria e di assistenza dei coloni.

Fino ad oggi non tutti questi servizi hanno potuto assumere un grande sviluppo, dato che la colonizzazione è ancora ai suoi inizi e solo oggi si può circolare liberamente in tutta la colonia.

Il Servizio zootecnico, che fino ad ora è esistito solo embrionalmente, si sta organizzando per affrontare e risolvere gli importanti compiti che gli sono assegnati.

Il Servizio sperimentale è quello che ha avuto il maggiore sviluppo.

Esso, dipende da uno istituto centrale che ha sede a Bengasi e possiede alcuni gabinetti scientifici, un museo agrario ed una biblioteca, ha dislocati nelle varie località della colonia dei campi sperimentali e delle parcelle di orientamento.

Bengasi possiede: una stazione di acclimatazione che si occupa della introduzione in colonia delle varie specie di piante fruttifere ornamentali e forestali che offrono possibilità di adattamento all'ambiente; un campo per le culture arboree della superficie di 45 ettari, entro cui si effettuano indagini a carattere economico nelle specie e varietà di piante arboree che si sono affermate nella stazione di acclimatazione; un campo per le culture erbacee seccagne ed irrigue della superficie di 70 ettari è adibito alle ricerche sui vari sistemi culturali, sui controlli economici delle culture, sulla selezione delle sementi e sulla ricerca di nuove varietà.

A Barce e a Bengasi esistono delle sezioni agrarie dotate di campi sperimentali per le culture arboree ed erbacee. Particolarmente importante è quello di Barce che ha una superficie di 100 ettari.

In diverse località della colonia (Guarscià, El Abiar, Tocra, Sleaia, Gubba, Sabri ecc.) sono state create delle piccole parcelli di orientamento per quelle culture arboree che maggiormente interessano le varie zone.

*Il Servizio di sperimentazione* dispone di una piccola e moderna officina per macchine agricole posta a Bengasi con una modesta sezione a Barce.

I Regi Vivai sono stati impiantati a Bengasi, a Barce, e a Derna e producono annualmente diverse centinaia di migliaia di piante da frutto e frangivento che vengono cedute ai colonizzatori a prezzo di favore.

Il servizio meteorologico possiede una cinquantina di stazioni disseminate nelle varie località della colonia.

Stazioni sperimentali di una notevole importanza sono quelle istituite dal servizio carcerario.

Nel 1921 il Governo decise di applicare i condannati indigeni ad un conveniente lavoro agricolo e creata la prima colonia, a Coefla, spinto dai risultati ottenuti, estese i tentativi alla Berka ed al Raaba per un più vasto e completo avviamento dei detenuti al lavoro dei campi.

#### COLONIE AGRICOLE PENALI.

Trovansi a 12 chilometri da Bengasi, sulla strada che mena a Tocra.

L'ampio caseggiato è stato costruito con la mano d'opera detenuta ed è adibito per il ricovero dei detenuti, degli agenti di custodia, dei militari e del bestiame.

Al caseggiato è annesso un terreno dell'estensione superficiale di 16 ettari coltivabile, distante dal mare circa 3 chilometri e uno e mezzo dal lago della Zeiana.

Dopo la lavorazione del suolo, in gran parte roccioso, si sono scavati pozzi, costruiti canaletti d'irrigazione ed un ampio muro di cinta.

L'azienda, principalmente orticola, possiede un vigneto e frutteto (15.000 viti ad uve aromatiche e 600 piante da frutta).

Completano l'azienda gli allevamenti dei bovini ovini e caprini.

L'azienda, benché limitato sia il bestiame, fornisce il latte a famiglie d'impiegati civili e militari, destina al caseificio il supero, fabbrica degli ottimi formaggi, buonissima ricotta, e tende a schiudere orizzonti ad una

industria destinata a certo avvenire in un paese agricolo pastorale come la Cirenaica.

Le aziende di Berka e Coefla, diverse per culture, si completano a vicenda, avendo per base l'una il bestiame e l'orticoltura, l'altra la frutticoltura e viticoltura.

Berka ha un valore di gran lunga superiore perchè quasi entro Bengasi.

È completa, avendo un vasto tenimento con ricco vigneto, frutteto, oliveto, provvista di un ampio caseggiato.

Ottimo il terreno che, ben concimato e lavorato, produce abbondanti cereali se le pioggie non scarseggiano, e dispone di un pozzo con molta acqua idonea per l'irrigazione, un vasto uliveto innestato in gran parte a scelte varietà da olio e da tavola, con un totale di 1600 piante e 38.000 viti (varietà da tavola e da vino).

Prestano servizio presso queste aziende due provetti agricoltori liberi, perfezionati nei lavori d'innestatura e potatura. Sono coadiuvati da pochi agenti metropolitani carcerari, in maggioranza provenienti dalle colonie del Regno, che oltre al disimpegno delle proprie mansioni, si dedicano ai lavori agricoli.

Alcuni si sono perfezionati nella floricultura e nelle culture di cereali ed ortaggi, nell'allevamento del bestiame, produzione dei latticini, lavori di dissodamento, messa a dimora di piante, ecc.

L'importo globale delle spese sostenute per le due aziende ammonta a lire 1.653.118.14 gli introiti per vendita di prodotti agricoli furono di lire 1.076.964.33.

Il passivo è formale quando si consideri che il valore mobiliare ed immobiliare è di molto superiore e tende sempre più all'aumento.

D'altra parte le aziende sono chiamate ad assolvere compiti di carattere morale e devono potere agire al di sopra ed all'infuori di preoccupazioni eccessive di ordine finanziario.

#### Valore minimo dell'azienda

Berka (terreni, muri, caseggiato, ecc.) . . . . .	L. 550,000 —
---	--------------

#### Valore minimo dell'Azienda

Coefla (terreni, caseggiato ed annessi) . . . . .	400,000 —
---	-----------

#### Valore minimo del bestiame

bovino, equino, caprino e di bassa corte . . . . .	80,000 —
--	----------

<b>Totale . . . . .</b>	<b>L. 1.030.000 —</b>
-------------------------	-----------------------

<b>Passività formale . . . . .</b>	<b>576.153 81</b>
------------------------------------	-------------------

<b>Attivo reale . . . . .</b>	<b>L. 453.846.19</b>
-------------------------------	----------------------

Collegata alle azioende agricole è la lavorazione delle stuoi, presso la quale sono occupati da 100 a 150 condannati a pene gravi.

Forti quantitativi di corda ed artistiche stuoi sono fabbricate dai detenuti che adoperano come materie prime il *dis* (giunco) e l'*halfa* (sparto) raccolti nei pressi paludosì del lago della Zeiana ed al Guarcià.

I risultati degli esperimenti fatti con le due prime colonie indussero il Governo alla fine del 1928 ad affidare alla direzione dei servizi carcerari un terzo stabilimento del genere, in località Raaba, col doppio scopo di dare lavoro ad un maggior numero di condannati, sfollando gli altri penitenziari divenuti insufficienti a contenere l'accresciuta popolazione dei carcerati, e di intensificare sempre più la valorizzazione dell'agro bengasino, allo scopo di cedere a coloni metropolitani le zone man mano coltivate e preparare un campo sperimentale ai fini della colonizzazione.

Il terreno ceduto alla Società italiana di oltremare fu di circa 200 ettari dissodato e cintato. La superficie coltivata di circa 70 ettari fu così ripartita:

Frutteto e agrumeto . . . . .	Ha. 26
Vigneto . . . . .	» 24
Oliveto mandorleto e gelseto . .	» 20

Si procedette altresì ad una larga piantagione di frangiventi (*eucaliptus*, *acacie*, *fichi d'india*, *mioparum*, *tamerici*).

I detenuti impegnati in questa colonia oscillarono da 70 a 80, con numero di agenti indigeni non superiore ad otto e quattro agenti metropolitani.

Malgrado le varie culture (un totale di 10.000 piante e 30000 barbatelle americane di cui 6000 innestate) fossero all'inizio della produzione e travagliate dalla siccità, l'esperimento ben presto si poté affermare.

I detenuti liberati, in numero rilevante, possono oggi sicuramente applicare con molte maggiori attitudini competenza e profitto le qualità di coltivatori in piccole imprese colligatorie arboree e arboree pastorali.

La Direzione dei servizi carcerari, nella spiegazione di un'opera altamente morale, ha seguito le direttive del Governo anche nel campo politico.

Presso questi Istituti si applicano le nuove norme del Codice penale nel suo concetto ideologico; impressiona assai favorevolmente un'aura di umanità, che vi domina e rivela un'applicazione della pena diretta a riabilitare il ricoverato.

#### LA COLONIZZAZIONE.

Benchè irregolare e incipiente, la colonizzazione italiana non è in Cirenaica alle sue primissime armi. Si rimane compresi di ammirazione, e si è indotti alle più sane speranze, vedendo quello che tra difficoltà d'ogni genere hanno saputo realizzare pochi arditi e tenaci pionieri. Gente che a fianco alla zappa doveva tenere il moschetto, e la sera rinchiudersi in fattorie turrite e guarnite di mitragliatrici.

La piana di Barce fu la prima zona della Cirenaica aperta alla colonizzazione italiana, con piano organico.

I terreni in parte sono stati acquistati dal Governo, che ha potuto così concretare — senza difficoltà e a buon prezzo — un imponente demanio patrimoniale (16.000 ettari) disponibile per i coloni, e superando questioni, pressochè inafferrabili e necessariamente interminabili, che cominciavano a prossimarsi, sulla natura giuridica delle terre, secondo la nota distinzione delle *terre Miri* (demaniali in concessione perpetua per la proprietà utile) e *Terre Mulki* (di libera proprietà) del diritto ottomano.

Attualmente nella piana di Barce esistono una ventina di aziende agricole, con oltre 7000 ettari di terreno.

La «Società per la valorizzazione della Cirenaica» ha elaborato un progetto di bonifica integrale della Conca, mirante alla utilizzazione delle acque piovane, con la costruzione di due ampi serbatoi e la creazione di un piccolo centro rurale al centro di oltre 100 piccole aziende, che porterebbero allo stanziamento di 1200 italiani e alla messa in valore di ettari 6172.

È un progetto assai degno di attenzione, che la Giunta del bilancio, secondo il suo punto di vista in materia, più volte affermato, considera debba esser preliminarmente esaminato nei confronti del costo effettivo e quindi dell'utilità economica dell'impiego di circa 60 milioni, che in base alla legislazione nella bonifica integrale e ai suoi riflessi o adattamenti coloniali, dovrebbero in assai alta percentuale (circa 35 milioni) pesare sul bilancio del Governo, il quale dovrebbe anche provvedere a mettere a disposizione dei concessionari, presso la Cassa di risparmio, per operazioni di mutui fondiari ed operazioni di credito agrario di esercizio, lire 18 milioni circa.

Le piantagioni arboree delle aziende, secondo dati forniti dalla locale Sezione

agraria, sono rappresentate dalle seguenti cifre:

ulivi . . . . .	N. 7.000
viti . . . . .	» 60.000
mandorli . . . . .	» 100.000
frutta diverse . . . . .	» 25.000
ornamentali e frangivento	» 20.000

Il bestiame provveduto dalle stesse aziende metropolitane consiste in:

bovini (prevalentemente di razza Modicana). . . . .	N. 800
equini . . . . .	» 134
ovini . . . . .	» 2.765
suini . . . . .	» 406
<b>Totale . . . . .</b>	<b>N. 4.105</b>

Esistono, in complesso, oltre 300 macchine agricole.

La sezione agraria di Barce, possiede un'azienda sperimentale attorno alla ridotta Zorda, dell'estensione di 100 ettari. Vi sono 12.000 alberi diversi, ed un centinaio di macchine agricole; funziona un vivaio-stazione di acclimatazione, che ha distribuito circa 140.000 piantine; ha distribuito 700 quintali di grano ed orzo selezionato, ed aiuti vari ai coloni, cui concede in un primo tempo a titolo gratuito, in seguito mediante un modesto affitto, l'uso del macchinario agricolo, e di operai specializzati. Funziona presso la stazione, una stazione di monta equina.

Le iniziative di colonizzazione non sono limitate a Barce, ma se ne trovano specialmente lungo la ferrovia Bengasi-Barce, nella zona di El-Abiar, e nei dintorni di Bengasi.

Quivi l'esperimento di piccola colonizzazione con famiglie coloniche siciliane, dell'Oasi di Al-Guarscia, attraversa una crisi; ma gli elementi che resistono mostrano la bontà dell'iniziativa e la possibilità di una ripresa, ove non mancheranno le opportune previdenze, che sono allo studio.

Lo sviluppo della colonizzazione forma attualmente oggetto di studio, in prima linea, del Governo. Non appena finita la ribellione il generale Graziani ha indetto un'adunata di agricoltori che, senza pompa, ha iniziato l'esame dei problemi pratici che ora si pongono. Il vice-governatore ha tenuto a far rilevare il personale interesse ch'egli porta ai problemi dell'agricoltura, e come figlio di agricoltori e come concessionario, egli stesso, in Tripolitania.

È tradizione della buona politica coloniale vedere gli uomini d'armi darsi all'avvaloramento agricolo delle regioni acquistate. Dai

legionari dac, la cui epopea militare si conclude, nelle sculture eloquenti della Colonna Traiana, col gregge pascolante nei prati ricostruiti, al maresciallo Bugeaud, il conquistatore dell'Algeria, ed uno degli instauratori della tradizione coloniale moderna, che assunse per motto *ense et aratro*.

Graziani è di questa razza.

#### IL REGIME FORESTALE.

Il patrimonio di bellezza e di ricchezza dei boschi del Gebel, impone nel nuovo ordinamento di pace, una inflessibile legge di protezione e di sviluppo. Le tracce delle rovine della guerra e del disordine, rattristano profondamente chi attraversi la pittoresca regione, ove si annidano ancora gli ultimi esemplari di quel cipresso orizzontale, bello quanto i cedri del Libano.

Altro, se pur diverse cure e providenze, reclama la custodia della bassa, ma preziosa boscaglia del sud-bengasino, ove gli accampamenti procedono, per ora, irregolarmente, ad una distruzione radicale.

La Giunta del bilancio manifesta la propria fiducia che il Governo locale saprà prendere quelle misure di rigore, (distruzione delle capre; adozione di piccole zappette) necessarie a questo nobilissimo scopo di pace, con quel medesimo spirito deciso che ha presieduto alle opere della guerra.

#### VI.

#### OPERE PUBBLICHE.

Nella città di Bengasi, a cura del comune, sorgono notevoli opere pubbliche, fra cui un mercato coperto e un teatro. La Cattedrale, risultato di uno sforzo finanziario concomitante, sta per essere completata e delinea già la sua massa caratteristica, dominata da due cupole. Scuole, mercati, sorgono in altre località. Sono le prime avvisaglie del mutato tenore di vita della colonia pacificata.

#### LAVORI STRADALI.

Nel 1929 furono messe a disposizione del Governo della Cirenaica lire 51.100.000 per l'esecuzione di opere stradali interessanti la valorizzazione della colonia.

Della cennata somma, lire 5.100.000 provenivano dal mutuo contratto nello stesso anno col Consorzio opere pubbliche del Regno e lire 46.000.000 risultavano da assegnazioni stabilite con la legge del bilancio consolidato per gli esercizi finanziari 1929-30, 1930-31, 1931-32 e 1932-33.

Tale finanziamento mise in grado il Governo della Cirenaica di predisporre la costruzione delle seguenti strade:

1º) Barce-Cighione per l'ammontare di . . . . .	L. 2,700,000
2º) Cighione-Tecniz-Marauna per l'ammontare di . . . . .	» 10,720,000
3º) Marauna-Slonta-Faidia-Bivio Cirene per l'ammontare di . . . . .	» 16,100,000
4º) Bivio Cirene-Sidi Iahia-Gubba per l'ammontare di . . . . .	» 8,500,000
5º) Gubba-Gasr Giua per l'ammontare di . . . . .	» 5,350,000
6º) Barce-Sidi Ahmed el Cheila per l'ammontare di . . . . .	» 3,800,000

7º) Sleia-Sidi Buzeid per l'ammontare di . . . . .	L. 980,000
8º) Faidia-Gubba-Lamluda per l'ammontare di . . . . .	» 3,000,000
9º) Sistemazione di piste camionabili in Marmarica per l'ammontare di . . . . .	150,000
<b>Totale . . . L. 51,100,000</b>	

Delle suddette strade sono state ultimate quelle segnate ai precedenti numeri 7 e 9 col finanziamento iniziale, e quella segnata al n. 1 con l'aggiunta però di altre lire 950 mila tratte dal bilancio dell'esercizio 1930-31.

Il finanziamento ancora a disposizione del Governo per l'esercizio corrente e per quello 1932-33 è il seguente:

	Esercizio 1931-32	Esercizio 1932-33
Strada N. 2. — Cighione-Tecniz-Marauna . . . . .	L. 2,800,000	L. 2,900,000
» 3. — Marauna-Slonta-Faidia-Bivio Cirene . . . . .	» 2,350,000	» 5,800,000
» 4. — Bivio Cirene-Sidi Iahia-Gubba . . . . .	» 3,350,000	» 1,150,000
» 5. — Gubba-Gasr Giua . . . . .	» ..	» ..
» 6. — Barce-Sidi Ahmed el Cheila . . . . .	» ..	» ..
» 8. — Faidia-Gubba-Lamluda . . . . .	» 500,000	» ..

Per completare però le suddette strade occorrono ancora lire 14,750,000 così ripartite:

Strada N. 2. — Cighione-Tecniz-Marauna . . . . .	L. 2,850,000
» 3. — Marauna-Slonta-Faidia-Bivio Cirene . . . . .	» 7,050,000
» 4. — Bivio Cirene-Sidi Iahia-Gubba . . . . .	» 2,850,000
» 5. — Gubba-Gasr Giua . . . . .	» 2,000,000

Al finanziamento delle altre due strade il Governo locale, ha già potuto provvedere con fondi del bilancio risultanti dal consuntivo del 1930-31:

Strada N. 6. — Barce-Sidi Ahmed el Cheila . . . . .	L. 3,000,000
» 8. — Faidia-Gubba-Lamluda . . . . .	» 6,000,000

Contemporaneamente alla esecuzione del suddetto programma stradale, il Governo locale, per assicurare lavoro alle popolazioni nomadi trasferite dal Gebel e dalla Marmarica nel sud bengasino e nella Sirtica, ha dato corso all'esecuzione di un altro programma stradale nelle cennate zone, fronteggiandolo con le risorse del proprio bilancio.

I tronchi di tale programma sinora eseguiti ed in corso di esecuzione sono i seguenti:

a) sulla direttrice Bengasi-Ghemines-Sidi Ahmed el Magrun-Ridotta Pessana. Tronchi n. 18 della lunghezza complessiva di chilometri 137 per l'ammontare di lire 13 milioni e 500,000;

b) sulla direttrice Marsa Brega-Agheila. Tronchi n. 6 della lunghezza complessiva di

chilometri 45 per l'ammontare di lire 5 milioni e 500,000.

Di tale ultimo programma, e per assicurare ancora lavoro alle popolazioni degli accampamenti di Soluch-Sidi Ahmed el Magrun, Marsa Brega ed Agheila, occorre però ancora eseguire circa altri 90 chilometri stradali per l'ammontare di circa lire 12,000,000.

I dati di cui sopra valgono però a specificare semplicemente quali sono le esigenze finanziarie occorrenti per portare a termine il programma di opere stradali progettato nel 1928-29 e quello imposto dalla speciale situazione creatasi per debellare la ribellione.

Ora però la Cirenaica è in stato di completa tranquillità dal punto di vista politico, e dev'essere attrezzata per potere, al pari delle altre colonie, essere valorizzata e diven-

tare strumento di ricchezza per l'Italia; occorre che i cennati programmi siano integrati almeno con la costruzione dell'intiera rete stradale costiera.

All'opposto, il Governo della Colonia ha studiato le seguenti altre opere:

1º) Costruzione della strada Sidi Ahmed el Cheila-Cirene (chilometri 100 circa) preventivata in . . . . L. 27,000,000
2º) Costruzione delle allacciamenti tra gli itinerari nord e sud delle strade del Gebel (chilometri 55) preventivata in . . . . 10,000,000
3º) Sistemazione della strada Cirene-Apollonia, preventivata in . . . . 7,000,000
4º) Sistemazione della strada Uadi Bacur-Barce preventivata in . . . . 1,000,000
5º) Costruzione delle strade nella Marmarica . . . . 12,000,000

#### LAVORI DEL PORTO DI BENGASI.

Nella relazione precedente (documento parlamentare Camera dei deputati n. 807-A pag. 26 e seguenti) si è dato notizia del progetto prescelto, dei lavori e del funzionamento per la costruzione del porto di Bengasi, per il quale sono state messe a disposizione del Governo della Cirenaica, nel 1929, lire 56 milioni 103,000.

Tale somma è stata impegnata per la costruzione del cantiere e della diga foranea, che sino ad oggi è avanzata per metri lineari 605 con la spesa di lire 17,000,000.

A dare però completa l'opera si assicura occorrerebbero ancora circa lire 90,000,000 per i seguenti lavori accessori, dichiarati necessari dal Consiglio Superiore dei lavori pubblici del Regno:

1º) aumento della sezione resistente del molo foraneo e prolungamento di questo oltre il termine del molo scogliera della Giuliana;

2º) costruzione del molo scogliera della Giuliana;

3º) costruzione del molo sottofusetto;

4º) costruzione del fronte parabola e completamento del sovrallzo della banca muraria del molo foraneo;

5º) costruzione del banchinato interno del porto e dei relativi muri di sostegno;

6º) attrezzatura interna del porto.

Per tali esigenze sono stati già avanzati studi e proposte al Ministero delle colonie; data la funzione internazionale che assumerà

il porto, è forse possibile che alle spese per il suo completamento concorrono anche le altre Amministrazioni interessate del Regno.

È comunque da approvare la linea di condotta assunta dal Ministero e dal Governo della colonia nei riguardi del problema portuale, e cioè quella di perseverare nel progetto iniziato. Come per ogni lavoro del genere, anche per Bengasi, col progredire dei lavori, risorgono vecchie proposte e propositi di un'altra soluzione, quella dello scavo e del ripristino del porto interno o vecchio (la Sebecha della Punta); ma poiché il problema è stato già risolto dai competenti più in vista — e siamo in un campo in cui l'Italia vanta un primato mondiale — agli organi politici non resta che insistere nella via pensatamente prescelta, ed evitare ogni deviazione, dalla quale non è presumibile possa venire altro, che ritardo e dispendio.

#### LAVORI DEL PORTO DI DERNA.

La pacificazione della colonia e il progredire delle opere stradali e di colonizzazione, rimettono in prima linea il problema del porto della incantevole città, lo sbocco marittimo del Gebel. Lo spettacolo dell'inalgamento progressivo del bel porticciuolo è rattristante. Il Governo della colonia dovrà trovare al più presto, nelle sue risorse i mezzi, già noti, per porre riparo a questa rovina o quanto meno fermarla.

#### VII.

#### L'ORGANIZZAZIONE AERONAUTICA.

Il vostro relatore non crede di poter passare sotto silenzio l'organizzazione che l'aeronautica militare ha saputo darsi in Cirenaica (1). E ciò principalmente, perchè essa rappresenta un documento di quello che dagli organismi militari, possa attendere, in questo momento di trapasso, l'assetto civile della Colonia.

L'aviazione della Cirenaica dopo aver dimostrato nel ciclo operativo di questi ultimi anni, quali preziosi servigi possa rendere alle necessità della guerriglia coloniale e come possa concorrere ad assicurare il dominio del territorio anche nelle contingenze più sfavorevoli e più gravi, oggi, con italiana capacità di adattamento, passa a costituire

(1) Intorno alle operazioni dell'aeronautica in Cirenaica, si leggano due interessantissimi rapporti in *Rivista aeronautica*, 1930, n. 12, e 1931, n. 10.

una ragione di primato nel campo delle civili competizioni del mediterraneo.

Data la sua posizione geografica Bengasi è scelto come aeroporto di rifornimento, o sosta, per apparecchi che transitano per l'Oriente o per il Sud Africa. Di conseguenza anche la sua organizzazione è importante ai fini della navigazione aerea internazionale.

Attualmente il campo di Bengasi ha una organizzazione pressoché completa ed un'attrezzatura tecnica perfetta, da consentire l'esecuzione di qualsiasi lavoro nei riguardi di apparecchi e motori per varie cause inefficienti.

La conoscenza di questa attrezzatura, ha indotto l'ambiente aeronautico internazionale ad orientarsi sempre di più verso quell'aeroporto, sicché gli apparecchi stranieri di transito sono andati annualmente aumentando, fino a raggiungere lo scorso anno la ragguardevole cifra di 62.

Oltre quelli da turismo sono passati apparecchi da trasporto della Società inglese di navigazione aerea « Imperial Airways » che eseguivano voli per conto di privati, fra le colonie del Sud Africa e l'Inghilterra, fra Londra e l'Egitto e anche fra l'Oriente e l'Inghilterra e viceversa. Il che dimostra che l'Inghilterra trova attraverso la Cirenaica, la migliore rotta aerea per le comunicazioni con i suoi dominii.

Tra tanti piloti che hanno transitato sul territorio coloniale, è avvenuto che qualcuno avesse l'apparecchio o il motore in avaria.

In queste circostanze l'assistenza tecnica fornita dall'aeroporto di Bengasi e l'assistenza morale offerta ai piloti di transito, fu improntata ad alto spirito di cameratismo da parte di tutto il personale navigante e specializzato. Ma preme rilevare come l'assistenza tecnica non si è limitata ai più comuni ed urgenti sussidi, bensì in alcuni casi ha assunto importanza e proporzioni quali è difficile trovare anche in attrezzatissimi aeroporti di regioni non coloniali e quali in Colonia — non soltanto italiana — non è possibile ritrovare.

Aviatori che avrebbero dovuto rinunciare a proseguire i loro viaggi per l'entità dei danni dei loro apparecchi, hanno potuto riparare e ripartire dalla non più inospite costa dell'Africa italiana, in virtù dell'ottima attrezzatura di cui può disporre l'officina dell'aeroporto di Bengasi.

Il Comandante dell'aeronautica della Cirenaica, ha voluto, su richiesta del relatore, fornire i dati di fatto da cui emergono le superiori constatazioni. E il relatore non sa rinunciare a segnalare il caso d'un apparecchio francese da turismo che costretto ad atterrare in Mar-

mrica, nei pressi di Acroma, in seguito ad una violenta cappottata, divenne un rottame (presentava la rottura di tre lungheroni delle ali, la distorsione dell'elica metallica, la rottura del carrello di atterraggio ed altre avarie minori); i due aviatori francesi pensarono di dover rispedire imballati i resti del loro apparecchio verso la Francia; ed invece lo ebbero rimesso rapidamente in perfetta efficienza, presso le officine dell'aviazione di Bengasi.

A questa perfetta assistenza a terra non fa difetto un'adeguata assistenza per la sicurezza del volo e durante il volo stesso, per gli apparecchi dotati di una stazione radio telegrafica di bordo, mediante una razionale rete radio telegrafica della quale dispongono gli aeroporti e campi armati della Cirenaica, per la comunicazione delle notizie meteorologiche e delle condizioni di sicurezza che offrono i campi sorvolati per un eventuale atterraggio forzato.

Un altro particolare degno di nota è l'abbondante rete degli aeroscalini di fortuna, organizzati ed attrezzati in tutto il territorio della Cirenaica e precisamente nelle seguenti località: Abiar Bu Steia, Agebabia, Agheila, Ain Gazala, Ainseat, Apollonia, Augila, Bab Es Serir, Barce, Bardia, Beda Fomm, Benina, Bir el Gobi, Bir Hacheim, Careura, Derna, El Abiar, El Gafin, El Hania, Faidia, Gerdes Abid, Gialo, Giarabub, Giuf el Matar, Haseiat, Kaulan, Kufra, Marada, Maraua, Marsa Brega, Marsa Luk, Martuba, Mechili, Msus, Sahabi, Saunno, Scoggia, Sceleidima, Sidi A. el Magrum, Slonta, Soluk, Tecnis, Tolmetta, Zuetina.

Di questa attrezzatura risente vantaggio per la sicurezza della navigazione, l'avio-linea recentemente aperta al traffico civile tra Bengasi e Tripoli, la quale può fare assegnamento su di uno scalo di fortuna per ogni 50 chilometri circa, giacchè nella sua rotta sorvola i campi di: Soluk, Careura, Sidi Ahmed el Magrum, Beda Fomm, Adedabin, Marsa Brega, Agheila, Merduma, el Nusilia, es Sultan, Sirte, Buerat et Hsun, el Gheddaba, Tanorga, Misurata, Zliten, Homs, Garabulli, per giungere poi a Tripoli.

Sia per questa organizzazione già preesistente, sia per il perfetto impianto e le ulteriori provvidenze, in corso di esecuzione, intese a perfezionarne ed a migliorarne il funzionamento, l'avio-linea Bengasi-Tripoli sta ora avviandosi verso un sicuro avvenire, fornendo nello stesso tempo una vantaggiosa ed utile rapidità alle comunicazioni tra la Madre Patria e la colonia.

VIII.

TRIPOLITANIA.

Della situazione politica, ormai pienamente stabilizzata, della Tripolitania, ha riferito il Governatore maresciallo Badoglio, in una sua circolare dei primi di gennaio di quest'anno, che conviene qui riprodurre:

« Sono due anni — scrive il Governatore — che la colonia è stata interamente occupata e spazzata dalle formazioni ribelli ed in questo periodo nessun benchè minimo incidente è venuto a turbarne la tranquillità. Anzi alcuni fatti, assai sintomatici, si sono avverati, che dimostrano il progressivo e definitivo assettamento della colonia.

« In primo luogo alcune popolazioni, che la tormenta della ribellione aveva sbattuto da anni fuori delle loro sedi ordinarie, si sono decise a raggiungere e a stabilirsi definitivamente nei luoghi di provenienza. Così i Mogaiba si sono nuovamente riportati nello Sciat, ricomponendo la loro unità etnica da tempo divisa; così i Riah dal Gebel si sono riportati alla loro terra di Giofra. Segni, questi, indubbi, giacchè queste popolazioni hanno un preciso apprezzamento che è, direi, quasi il senso della situazione, che essi giudicano ora stabilizzata.

« In secondo luogo si è accentuato il rientro dei fuorusciti dalle vicine colonie francesi e dall'Egitto, nonché circa seimila indigeni sono ritornati in colonia dopo anni ed anni di assenza.

« È ovvio dedurne che la notizia della completa pacificazione della colonia ha varcato le nostre frontiere con la propaganda fatta da indigeni ad indigeni, cioè nel modo più efficace.

« Ma vi è di più: elementi di colonie vicine, quali i Tebbù ed i Tuareg, si vanno progressivamente stabilendo nella nostra Colonia, dove, evidentemente, ritengono di trovare condizioni più propizie di esistenza. Inoltre tutta la popolazione italiana, aiutata dalle numerose provvidenze prese dal Governo, si è data con impegno a migliorare e ad estendere la coltivazione delle terre.

« A questo riguardo rendo a tutti noto che la resurrezione economica del Fezzan sta effettuandosi in misura veramente rimarche-

vole. Le continue perlustrazioni delle nostre truppe riscontrano dovunque tranquillità assoluta. È da ricordare il viaggio della Duchessa d'Aosta e quello della Missione scientifica americana nella Ghibla e nel Fezzan, dove dalle popolazioni ricevettero segni indubbi di deferente ossequio.

« Accenno anche che sulle due direttive di Hon e di Sciuref si è avuto per tutto l'anno un notevole movimento di autocarri privati per scambi commerciali col Fezzan senza che sia avvenuto qualsiasi inconveniente non solo, ma dai confini sud della colonia si sono riattivati i trasporti carovanieri di cui quasi si era perduta la memoria con carichi diavorio, di pelli e di altre merci destinate sia al Fezzan sia a Tripoli.

« Da ultimo i già tanto celebrati esponenti della ribellione, che nella fase risolutiva si sono dimostrati ben meschine figure di condottieri, sono sparsi senza autorità e senza seguito. Essi sono, quindi, completamente liquidati. Con sicura coscienza si può perciò, affermare che la colonia è in definitivo periodo di assettamento e di stabilizzazione politica ».

I progressi della Colonia nel campo della colonizzazione, si possono seguire, nei confronti con quanto fu riferito nelle relazioni degli esercizi finanziari precedenti, dalle seguenti cifre tratte da comunicati ufficiali di quel Governo.

In Tripolitania, alla fine del 1931 sui 40.810 ettari (in cifra tonda) completamente appoderati (dei 103.000 in corso di avvaloramanto) esistevano 825 case, 400 tettoie, magazzini e cantine, 434 stalle, rimesse, ecc., 110 concimeie e silos, 678 pozzi comuni, 324 pozzi trivellati, 804 vasche e cisterne, metri 55.425 di tubazione, metri 18.050 di linee elettriche, 148 cabine di trasformazione, 204 elettropompe, 220 motopompe, 131 aeromotori e 93 norie. Esistevano altresì 283.611 metri di recinzione.

Le famiglie coloniche in servizio presso le aziende sovvenzionate (n. 417), oltre le famiglie dei concessionari, ammontavano a 859 senza tener conto delle famiglie impiegate nella intrapresa per la coltivazione del tabacco al Garian e di quelle sistematiche presso le aziende (58) che non hanno usufruito di contributi.

Le 475 aziende, in rapporto alla estensione di ciascuna di esse, possono così suddividersi: piccole aziende da ettari 1 a ettari 75, n. 317; medie aziende da ettari 75,01 ad ettari 400, n. 98; grandi aziende da ettari 400,01 ad oltre 1000 ettari, n. 80.

La somma di lire 28.346.986,30, corrisposta a titolo di contributi agrari è da ripartirsi come segue: per colture irrigue lire 1.580.856,15; per colture arboree 10 milioni e 899.843,70; per rimboschimento terreni dunosi 377.624,70; per opere murarie lire 7.147.185,70; per recinzioni lire 97 mila 677,40; per opere idriche lire 7.819.985,80; per macchine agricole lire 643.992,55! Numero 58 aziende per una superficie complessiva di circa ettari 16.000 non hanno usufruito di contributi per un complesso di ragioni, pur avendo eseguito opere di valorizzazione per conseguenti immissioni di famiglie coloniche.

Questo incremento di concessioni e di coloni ha portato al rapido espandersi di alcuni centri già esistenti quali, Suk el Giuma, Zavia, Garian, Azizia, ecc., ed al sorgere di altri del tutto nuovi. Sono così sorti il centro agricolo di Fornaci, di Suani ben Adem e Castel Benito ove attorno a decorosi fabbricati adibiti a scuole, uffici vari, casa del fascio, ecc., altri ne sorgono privati ove trovano comodo alloggio famiglie italiane intente al commercio ed ai lavori agricoli. In ognuno di questi villaggi, che pullulano cellemente nell'immensa vastità della piana tripolitana, sorge una chiesa, costruita o da qualche concessionario o a cura del Governo per l'interessamento dei fedeli.

E così, oltre Garian, sta sorgendo il villaggio di Tigrinna dove fra breve 500 famiglie italiane inviate in colonia per interessamento dell'Azienda autonoma dei tabacchi, si dedicheranno alla coltivazione del tabacco da tipo orientale, sostenute con ogni provvidenza del Governo della colonia.

Una interessante iniziativa si riferisce all'incremento della pesca.

Il Ministro dell'agricoltura e foreste, ha deliberato di mettere a disposizione dell'Ente nazionale fascista della cooperazione, un contributo straordinario di lire 100 mila, quale concorso alle spese per un esperimento di pesca da effettuarsi sulle coste della Sirte.

L'esperimento consisterà in una campagna di pesca che avrà la durata di due mesi e che sarà realizzata da pescatori cooperatori del golfo di Napoli conoscitori del litorale della nostra colonia d'Africa settentrionale, adoperando i sistemi di pesca attualmente più in uso.

Scopo della campagna è di stabilire la pescosità del mare libico e di vagliare le possibilità di irradiazione del prodotto che, non potendo essere esitato sul posto, dovrà necessariamente essere avviato verso i mercati italiani o verso quelli di qualche Paese estero mediterraneo.

A esperimenti ultimati avrà inizio la vera colonizzazione, invitando gruppi di pescatori italiani a stabilirsi in adatte località della costa libica, secondo un piano che è stato già elaborato dall'Ente nazionale fascista della cooperazione e della Federazione dei sindacati della pesca.

Per quanto riguarda le tonnare, esse rimangono, come nell'anno precedente, 14. È dubbio che tutte possano però continuare l'esercizio nel prossimo anno, non avendo trovato l'assetto economico. Di fatto, nel 1931, hanno «calato» col solito sistema, con ciurme miste siciliane e indigene, soltanto sette tonnare, le quali hanno pescato 9326 tonni, numero di oltre 2 mila superiore a quelli dell'anno precedente. Il prodotto accertato è stato di quintali 6718, per un valore totale di oltre lire 5 milioni, a lavorazione compiuta.

Per la vita commerciale tripolina, notiamo che il movimento del porto di Tripoli nell'anno 1931 risulta di navi 1374, arrivate e partite con un tonnellaggio di stazza di tonnellate 1.896.038, con movimento di merci di tonnellate 215.970 (trasbordi compresi) e di 43.723 persone (compresi i trasporti militari fortemente diminuiti).

Confrontate con quelle del 1930 queste cifre presentano 258 nel numero di navi, più 94.153 nel tonnellaggio raggiungendo il massimo di tutto il secondo decennio 1922-31.

La necessità di adeguare i servizi e le istituzioni pubbliche ai bisogni crescenti della popolazione metropolitana e dei centri dell'interno, nonché l'intendimento di promuovere con ogni mezzo e rendere sempre più rapido lo sviluppo dell'economia della Colonia, hanno indotto il Governo coloniale ad intensificare gli sforzi per l'esecuzione di opere pubbliche i cui lavori sono stati condotti con la massima intensità ed alacrità.

Venendo ad una sommaria rassegna si ha che le opere marittime si sono svolte entro una previsione di spesa aggirantesi sui 19 milioni: esse comprendono la costruzione di moli secondari nel porto di Tripoli: di opere di rafforzamento e riparazioni a quelle esistenti e la costruzione del molo principale dell'approdo di Zuara, la cui spesa venne prevista in lire 10.000.000. Opere minori sono state compiute nei vari approdi della Co-

lona, fra le quali anche un pontile a Misurata Marina.

Nei lavori stradali, oltre quelli di ordinaria manutenzione di tutta la rete esistente, si è avuta la costruzione di nuovi tronchi di strade di colonizzazione, di nuove piste camionabili e la sistemazione definitiva della grande arteria stradale Tripoli-Leptis, sulla quale sono state eseguite varie opere d'arte che assicurano il libero transito anche nei periodi di stagione avversa. La spesa complessiva per detti nuovi lavori si è elevata a circa 6 milioni.

Fra le opere edilizie meritano speciale menzione la costruzione di nuovi ambulatori, di nuovi edifici scolastici, di caserme, di ospedali, di sedi per gli uffici governativi, la sistemazione dei villaggi agricoli, e la costruzione di numerose case coloniche e cisterne a Tigrina per le famiglie coloniche nazionali addette alle coltivazioni dei tabacchi. L'ammontare complessivo di dette opere si è elevato a due milioni e mezzo di lire.

Rilevanti lavori sono stati poi compiuti in tutta la Colonia per assicurare l'approvvigionamento idrico dei centri abitati per la spesa di oltre un milione.

È da ultimo da segnalare, come il complesso delle opere di incivilimento di Tripoli, rappresenti la più decisa smentita alla campagna antitaliana che alcuni circoli panislamici conducono specie nei riguardi della nostra politica cirenaica. In Tripolitania, non è possibile nascondersi come tutta l'attività del Governo è rivolta al benessere delle popolazioni. È di questi giorni una campagna, assai onesta e sincera, condotta sul giornale di Beirut *Lissan Ul Hal*, da un autorevole giornalista arabo, che avendo potuto visitare la Tripolitania, ne riferisce le più lusinghiere impressioni nei riguardi del trattamento materiale e morale dei Mussulmani.

## IX.

### ERITREA.

La Colonia primogenita, continua ad affinare le sue iniziative ed a potenziare le sue forze, con opera costante se pur modesta.

È da segnalare che il Governo della Colonia, ha potuto completare il tronco ferroviario Agordat-Biscia, preservando così le opere compiute, che andavano in lenta rovina.

Esso è stato inaugurato dal Ministro De Bono, pochi giorni or sono, nel corso della sua opportuna e certamente proficua visita

alla Colonia. Com'è noto la ferrovia Agordat-Confine Etiopico, avrà uno sviluppo di circa 130 chilometri, per il quale è prevista una spesa di circa 84 milioni, di cui 51 per il tratto, più utile e urgente, di Biscia-Tessenei, di chilometri 65 che si prevede potrà essere ultimato in quattro anni. A tale opera saranno infatti dedicate le maggiori disponibilità, come quella da cui è lecito attendersi i migliori risultati.

Proseguono i lavori di ampliamento e sistemazione del porto di Massaua, per i quali è stata preventivata una spesa di circa 13 milioni. Essi consistono nelle seguenti opere:

1º) costruzione di metri 345 di banchina a grande fondale;

2º) formazione di un piazzale a tergo di detta banchina e relativa scogliera di difesa verso il largo;

3º) costruzione di una scogliera verso ponente, a difesa della bocca del porto;

4º) formazione di luci alle dighe di Adagaberai e Taulud per la regolazione delle maree.

Detti lavori saranno ultimati tra non molto tempo: questa importante opera darà al capolinea della ferrovia Eritrea un assai comodo e attrezzato sbocco nel Mar Rosso.

Più di sette milioni di lire sono stati spesi nella Colonia Eritrea per lavori pubblici.

Si segnala fra l'altro la costruzione ad Asmara dell'Istituto San Giuseppe per il ricovero dei meticci, sorto con la collaborazione del Vicariato Apostolico. L'edificio, inaugurato nello scorso gennaio, risponde a tutte le esigenze dei moderni istituti d'educazione e costituisce, oltre ad una delle più belle opere edilizie della Colonia, una istituzione di grande valore politico e morale.

Nella attività agraria della Colonia, è da segnalare l'incremento che si cominciò a dare alla coltura del caffè, nelle pendici orientali, ove si presenta promettente, e alla quale si provvede con propaganda tecnico-agraria e con distribuzione di piantine. L'Eritrea è la sola, fra le nostre colonie, che offre le condizioni ambientali necessarie a questa coltura, benché in non vasta scala.

Con Regio decreto 23 novembre 1931, n. 1553, è stata data facoltà al Governo dell'Eritrea di indemaniare i terreni delle pendici orientali dell'altipiano destinati a questa coltura e di emanare le opportune norme per il regime delle nuove concessioni, anche in deroga alle disposizioni del vigente ordinamento fondiario, in vista delle speciali necessità della nuova coltura.

Il sistema delle coltivazioni di caffè, per quanto concerne sia l'impianto e l'organizzazione delle singole aziende, sia i metodi e le previsioni delle colture, è stato accuratamente studiato e preordinato. Non resta oggi che passare alla concreta attuazione del provvedimento; ma essa è subordinata alla istituzione del credito agrario in Eritrea.

Una recente statistica dà le seguenti cifre intorno ai principali raccolti agricoli dell'Eritrea nel 1930.

Frumento ed orzo . . . . .	Quint. 106.000
Taft, dura e granturco . . . . .	315.000
Bultuc, dugussà . . . . .	42.000
Semi oleosi . . . . .	19.000
Patate . . . . .	2.500
Leguminose da granella . . . . .	45.000
Cotone (fibra) . . . . .	3.550
Agave (fibra) . . . . .	950
Caffè . . . . .	375
Tabacco. . . . .	165

La coltura del cotone, che nell'Eritrea si esercita com'è noto, principalmente nella vasta organizzazione, con grandi opere idrauliche agrarie, a Tessenei, è, come si vede, molto ridotta a causa della forte contrazione mondiale dei prezzi del cotone. Lo stesso avviene in Somalia, ove, tra la S. A. I. S. e le concessioni in generale, a parte le piantagioni ancora incipienti del Giuba, nel 1929-30 si erano oltrepassati i 10.000 ettari di piantagione.

E peraltro da notare che il processo di selezione e classificazione, tendente a fornire, attraverso l'unicità del tipo, la condizione fondamentale per la commerciabilità del prodotto, si viene opportunamente affinando.

L'Azienda agricola di Tessenei — ceduta col 1º luglio alla «Società Imprese Africane» — ha visto migliorato, nell'anno decorso, il proprio complesso di opere idrauliche e di irrigazione mediante lavori di notevole mole.

La sistemazione dell'Azienda da questo lato può dirsi compiuta.

La coltura del cotone — estesa su 2400 ettari — ha avuto un esito sensibilmente inferiore al previsto, sia per un attacco di parassiti prima non comparsi, che per l'invasione di cavallette, cui si è sopra accennato.

Ad ogni modo il raccolto non è ancora stato fatto e non si può per ora valutare con precisione l'entità dei danni.

La coltura cotoniera, per il nuovo tracollo delle quotazioni subite nel 1931, rappresenta per la società un motivo di giustificata preoccupazione.

La crisi di cui Tessenei soffre è in diretto rapporto con la crisi mondiale e solo dalla risoluzione di problemi, che esulano dall'economia particolare della Colonia, potrà ottenere un sensibile miglioramento.

Anche le colture alimentari, destinate in gran parte alla manutenzione della mano d'opera indigena, addetta all'azienda e quella dei semi oleosi hanno sofferto dell'attacco delle cavallette.

Gli impianti industriali sono stati completati con la costruzione di un oleificio e saponificio.

La Società Imprese africane ha pure iniziato su larga scala, con criteri industriali, lo sfruttamento delle piante aromatiche e mediche per l'estrazione delle essenze.

La raccolta delle piante è stata compiuta nelle diverse zone accordate a tale scopo in concessione alla Società e si è anche cominciata la lavorazione meccanica sotto la direzione di tecnici competenti.

Gli esperimenti per la coltivazione della Cynchona (varietà Succyrubra) sono continuati e sembrano confermare la possibilità di produrre il chinino in Eritrea. Sono state importate da Giava e messe a dimora circa 5000 piantine, fornite gratuitamente dalla Azienda tabacchi italiani.

La produzione bananiera dell'Eritrea, per quanto contenuta in modeste proporzioni, è in aumento; nel 1931 furono importati nel Regno 1360 quintali, contro 673 nel 1930 e 143 nel 1929. In diminuzione sensibile è la produzione del seme lino.

Le coltivazioni indigene non hanno risentito in modo notevole della invasione delle cavallette ed i raccolti sono stati buoni (nella regione dell'Hamasien circa il doppio dell'anno 1930), per quanto sempre inferiori a quelle delle precedenti annate normali.

Le diverse aziende private metropolitane hanno cercato di contrastare gli effetti della crisi e della mancanza del credito agrario sostenendo la propria produzione (tra cui degne di rilievo le colture di caffè e di agave) nei limiti del possibile: è da segnalare a questo proposito l'avvenuta costituzione di un Consorzio agrario che raggruppa la quasi totalità degli agricoltori eritrei.

L'Ufficio agrario ha continuato con efficacia e continuerà la propria opera di propaganda ed assistenza agli agricoltori metropolitani ed indigeni, ed ha altresì effettuato numerosi esperimenti di nuove varietà di colture, che si presumono meglio adatte alla struttura morfologica ed alle condizioni ambientali della colonia.

In seguito ad accordi coi Governi inglese e francese, è stata tenuta nell'ottobre scorso, presso il Ministero delle colonie in Roma, una riunione di entomologi e tecnici agrari coloniali delle tre Nazioni, allo scopo di concordare un comune programma d'azione per la lotta contro le cavallette nel continente africano. La conferenza ha concretato i punti da svolgere dai diversi Governi sotto la guida dell'Istituto imperiale di entomologia di Londra.

Una parziale soluzione ha avuto l'annosa questione del credito agrario. Con provvedimento in corso, è stata istituita presso la filiale della Banca d'Italia di Asmara una sezione di credito agrario di esercizio, analogamente a quanto fu a suo tempo provveduto per la Somalia. L'aiuto che ne potrà derivare all'agricoltura eritrea — sia per gli ordinamenti specifici dell'Istituto di emissione, che richiedono una particolare severità di procedura e di vedute, sia per la limitata forma di credito, sarà tuttavia molto modesto e, mentre non varrà a liberare parecchie aziende dalle attuali difficoltà finanziarie, non permetterà di dare inizio alle coltivazioni di caffè, secondo quanto è stato detto più avanti.

Pertanto il Governo ritiene indispensabile ed urgente dotare l'Eritrea di un Istituto di credito agrario che eserciti operazioni di ogni sorta e risponda pienamente alle esigenze della Colonia; e siccome i mezzi per l'impianto ed il funzionamento di tale Istituto potrebbero essere forniti dallo stesso bilancio della colonia, nell'entità presente, si ritiene che presto si potrà ottenere in proposito tangibili risultati, colmando una lacuna vivamente sentita.

L'esportazione dei frutti di palma dum ha superato i 80 mila quintali, in confronto dei 40.000 del 1930, nonostante la crisi che ha pure colpito il mercato di tale prodotto. Il Governo ha agevolato l'industria del dum, concedendo notevoli riduzioni sulle tariffe ferroviarie della Colonia e promuovendo provvedimenti doganali di favore, in rapporto alla concorrenza dei prodotti similari esteri (dum e corozo).

Recenti esperimenti sembrano aver risolto soddisfacentemente il problema dell'immunizzazione dei bottoni di dum dagli attacchi del tarlo; e, se ciò risulterà comprovato, sembra saranno superate le difficoltà finora opposte per tal motivo dall'Amministrazione militare per le forniture all'esercito.

La produzione delle « Pescherie italiane dell'Africa Orientale », che hanno intrapreso

lo sfruttamento del patrimonio ittico del Mar Rosso, ha subito un arresto perché il collocamento del prodotto trova serie difficoltà. Il mercato dell'Egitto, già centro principale di importazione del pesce della Società, può dirsi oggi quasi chiuso, a motivo delle sue diminuite capacità di consumo e principalmente dei dazi doganali di entrata, fortemente inaspriti; e così pure quello della Cina, data l'attuale situazione politica.

Ottimi risultati hanno ottenuto le « Pescherie del Basso Mar Rosso », pur incontrando le stesse gravi difficoltà per l'esportazione in Egitto.

In lieve aumento è la pesca della madreperla e del trocos.

In cattive condizioni si trovano le saline. È noto che la produzione del sale potrebbe essere in continuo sviluppo, ma l'esportazione trova gravissime difficoltà. Durante lo scorso anno si sono risentiti fortemente gli effetti del nuovo dazio imposto al sale importato in India, come è detto più ampiamente nei riguardi della Somalia; alcune saline hanno sopportato la situazione attuale con le proprie forze (Saline Eritree di Massaua); altre (le Saline di Uachiro) hanno dovuto invece sospendere ogni attività e mettersi in liquidazione; altre infine — (quelle di Assab) — si sono trovate in difficile situazione.

Tra i più importanti provvedimenti adottati dal Governo in aiuto delle imprese industriali dell'Eritrea, è appunto la recente deliberazione di accordare a tre Società — che accusarono un preoccupante disagio finanziario e che d'altra parte a giudizio del Governo risultarono degne di considerazione per l'attività sinora svolta e per l'interesse che offrono per l'economia generale della Colonia — la garanzia del Governo ad un'operazione di mutuo di complessive 6,100,000 lire.

Tali Società sono le predette « Pescherie italiane dell'Africa orientale » e « Saline di Assab », e la « Società Ghiacciaie riunite dell'Eritrea », che esercita in Massaua il servizio del rifornimento di acque e ghiaccio.

Su questi provvedimenti il relatore rinvia alla relazione che a suo tempo sarà presentata dalla Giunta del Bilancio.

Parallelamente a questa azione il Governo ha contribuito efficacemente al riordinamento dell'organizzazione bancaria locale.

Oltre quanto si è sopra accennato circa il credito agrario, si è operato il trapasso delle attività dell'antica Banca Popolare Cooperativa, che stava per chiudere gli sportelli con grave danno della piazza coloniale,

nella nuova Banca del Littorio: mentre la Banca Coloniale di Credito, emanazione del Credito Italiano, ha testé deciso di sopprimere la propria sede di Asmara. Si opererà così una concentrazione di operazioni bancarie in pochi e validi Istituti, parallelamente a quanto è stato fatto nel Regno.

L'industria mineraria ha avuto qualche ripresa per parte di piccole iniziative private che si sono date alla ricerca e allo sfruttamento di giacimenti auriferi; mentre una iniziativa per la utilizzazione della mica, in territorio di Massaua, prosegue in modo soddisfacente.

Nel 1931 la miniera di Dallol di sali potassici, è stata definitivamente abbandonata e la Compagnia Mineraria Coloniale che ne aveva la gestione, è ora in liquidazione.

Tra i provvedimenti doganali adottati, meritano speciale rilievo i seguenti:

con Regio decreto 24 settembre 1931, fu data facoltà al Ministro per le colonie di impostare speciali diritti di entrata in Eritrea;

con decreto ministeriale 7 dicembre 1931, fu imposto un diritto di entrata sul caffè;

con Regio decreto 23 novembre 1931 furono modificati i diritti di magazzinaggio per le merci depositate nei magazzini gestiti dalla Dogana di Massaua.

Sono in corso le trattative per il rilievo dei magazzini doganali di Massaua da parte della Banca d'Italia.

Il commercio marittimo si mantiene sempre al disotto del livello delle annate normali; ma presenta un lieve miglioramento rispetto al 1930.

Il valore del movimento commerciale marittimo dell'Eritrea, durante il 1930 ha raggiunto le seguenti cifre:

Importazione . . . . .	L. 176,814,898
Esportazione . . . . .	L. 74,982,297
Riesportazione . . . . .	L. 1,296,805
Transito via mare . . . . .	L. 26,627,427
 Totale . . . . .	 L. 279,721,517

Le merci esportate, in prevalenza assoluta verso l'Italia (42 milioni) e quindi, verso l'India (7 milioni) e Aden (5 milioni), sono rappresentate per 40 milioni di generi alimentari ed animali vivi e per 28 milioni da materie per le industrie, gregge e semilavorate.

Il confronto qualitativo e quantitativo del movimento commerciale eritreo tra il

1930 e il 1931 ci rivela l'incremento di tante voci tipiche:

<i>Importazione:</i>		<b>1930</b>	<b>1931</b>
Caffè abissino .	Quint.	8.980	12.584
Caffè yemen .	,	17.570	18.895
Caffè altro .	,	8.407	11.836
		—	—
	Quint.	33.017	43.315
Dura . . . .	,	72.647	96.169
Tessuti grezzi			
cotone . . . .	,	11.904	13.411

<i>Esportazione:</i>		<b>1930</b>	<b>1931</b>
Caffè abissino .	Quint.	56.380	12.583
Caffè yemen .	,	18.564	16.654
Pelli bovine .	,	13.188	9.996
Pelli caprine .	,	4.378	2.587
Pelli ovine .	,	1.333	2.040
Dum intero .	,	40.356	60.583
Dum affettato .	,	3.100	3.803
Semelino . . . .	,	9.392	4.717
Sale marino :	,	606.600	306.984
Trocus . . . .	,	7.573	8.036
Madreperla . . . .	,	5.118	6.102

La crisi mondiale ha avuto in questi anni notevoli ripercussioni sull'economia della Colonia eritrea, mantenendo la produzione ed i consumi ad un basso livello e riducendo in gran parte il movimento commerciale, da cui la Colonia ha sempre tratto la maggiore risorsa.

A ciò si aggiunga l'ulteriore ribasso dei prezzi di molti prodotti coloniali e una invasione di cavallette, che anche nell'anno decorso ha distrutto numerose e promettenti coltivazioni specialmente europee.

Di fronte a tale stato di cose, l'azione del Governo si è indirizzata soprattutto verso:

a) una severa riduzione delle spese, — in rapporto alla diminuzione di cinque milioni e mezzo del contributo governativo, — ma senza compromettere lo sviluppo della colonizzazione in genere ed in particolare il proseguimento di alcune utili iniziative;

b) provvedimenti di carattere generale diretti a mitigare gli effetti della crisi ed a facilitare la produzione ed i commerci;

c) un appoggio e, se del caso, diretto intervento nella situazione delle imprese private più duramente colpite dalla crisi e meritevoli di aiuto.

Le entrate proprie della Colonia e specialmente le dogane si sono mantenute, nel 1931, quasi nella stessa misura del 1930.

X.  
SOMALIA.

La nostra promettente colonia dell'Oceano Indiano è stata quest'anno teatro di avvenimenti, che hanno formato oggetto di commenti svariati, sui quali conviene che la relazione brevemente si sofferri:

Nell'estate ora scorsa, un fortissimo raggruppamento di armati (si fanno ascendere a circa 15.000), sotto il comando di capi irresponsabili, si portava alla nostra frontiera settentrionale dell'Ogaden, e manifestava la intenzione di oltrepassarla, non si comprende bene a quali fini.

Il fermisso atteggiamento della nostra autorità, la quale si addimostò pronta ad impedire, con tutti i mezzi, un tale inconsulto sconfinamento, valse a far retrocedere quelle orde, la cui ritirata per ragioni di dissoluzione interna, divenne catastrofica. È appena da dubitare che il Governo abbia preso e si disponga a perfezionare sia nel campo politico che in quello più strettamente militare, i provvedimenti atti a fronteggiare l'eventuale ripetersi di siffatti movimenti, non certo inquietanti, ma degni d'essere vigilati.

Della vita economica e delle iniziative della Colonia, la relazione dello scorso anno ha trattato in maniera esauriente; non vi sono, naturalmente, molte novità da segnalare.

Ricordiamo, nondimeno, che si è portata particolare attenzione sul comprensorio di concessioni di Genale, impresa che si dimostra profondamente sana e degna di aiuto.

Poichè il tracollo dei prezzi del cotone ha convinto i concessionari di Genale della poca convenienza di tale coltura in questo periodo, essi hanno decisamente ridotto le coltivazioni ed hanno invece dato largo sviluppo a quelle di banane, che promettono maggiori risorse.

Per tal modo, le coltivazioni di cotone, che nel 1929 avevano raggiunto i 9.850 ettari con una produzione di oltre 11.000 quintali di fibra, sono state limitate nel 1931 a soli 2.295 con una produzione di 2.295 quintali di fibra.

La S. A. I. S. invece non ha creduto per ora di sacrificare le sue rigogliose colture cotoniere, risultato di un decennio di tenaci esperimenti. I 1.544 ettari coltivati nel 1931 hanno dato 4.193 quintali di fibra, con una produzione unitaria di quintali 2,71 per ettaro, molto soddisfacente dal lato tecnico.

Le concessioni del Giuba hanno coltivato 1.000 ettari con una produzione di 1.000 quintali di fibra.

Fra le colture della Somalia, si sta dando incremento speciale al granturco, al sesamo e alle palme da cocco, che danno un frutto utilizzato svariatamente dall'industria, e li danno solo nella fascia tropicale, in prossimità del mare. Si pianteranno, quest'anno, 200 mila di tali palme.

È nota l'importanza che nella colonia ha l'industria del ricino, divenuta così notevole per l'uso che l'aviazione fa dell'olio di questo seme. Le piantagioni sono in progresso. Ed un progresso segna la produzione e l'esportazione in Italia, oramai divenuta regolare ed attrezzata, delle banane, che trovano buon collocamento.

I dati statistici dell'esportazione — lievemente inferiori a quelli della produzione — danno un'idea del progresso conseguito:

1928 . . . . .	Quint.	671
1929 . . . . .	"	2.259
1930 . . . . .	"	7.046
1931 . . . . .	"	18.937

Nei primi mesi del 1932 la Somalia ha esportato in Italia, ogni 20 giorni, circa 2500 quintali di banane.

Come è noto, il problema di questa produzione era più di organizzazione (trasporti, collocamento, ecc.), che di coltura. Anche quest'ultima parte non è stata tuttavia trascurata; vasti bananeti già in produzione sono stati distrutti per essere sostituiti da altri che danno frutti di qualità superiore e meglio accetti.

Essendo ormai confermato che la Somalia si presta ad una intensa coltura di banane sino a possibilità di gran lunga superiori alla entità attuale, la questione principale versava sui trasporti e sul collocamento in Europa. È infatti noto che il trasporto camionistico delle banane dalle aziende a Mogadiscio (porto d'imbarco dei postali della Citra), i noli dei trasporti marittimi, la non adeguata attrezzatura frigorifera dei piroscafi, la mancanza di una organizzazione di rivendita nel Regno erano tutti coefficienti negativi per lo sviluppo del commercio delle banane.

L'intervento diretto del Consorzio agricolo Somalo, che raggruppa la quasi totalità dei concessionari, con il valido appoggio del Governo ed in accordo con la S. A. I. S., ha condotto a risultati concreti, dopo numerosi tentativi di vario genere e trattative con diversi enti e società.

Oggi il problema sembra avviato ad una buona soluzione, in quanto il Consorzio ha ottenuto, a condizioni vantaggiose, il noleggio di un piroscafo con impianti frigoriferi appo-

sitamente allestiti che, imbarcando le banane direttamente a Morca, sbocco naturale delle concessioni, le trasporta in circa 12 giorni in Italia.

Nel Regno la rivendita è curata da due Imprese, la C. I. F. E. e la S. A. P. E., con soddisfazione dei produttori. Tale organizzazione ha permesso di ridurre notevolmente il prezzo delle banane somale, che stanno quindi diffondendosi anche tra le classi popolari ed hanno iniziato la penetrazione di qualche mercato estero.

Così stando le cose, è da sperare che la nostra produzione bananiera, sulla quale ormai convergono le speranze della maggior parte dell'agricoltura somala, possa affrontare la concorrenza delle banane delle Canarie, che ricominceranno prossimamente ad affluire nel Regno, in seguito alle recenti trattative commerciali con la Spagna. Il dazio di protezione, che è stato convenuto a favore delle banane somale, è certamente inadeguato a consentire alle stesse una sicura affermazione, in questo primo periodo; ma si spera che il danno economico che ne deriverà, almeno nei primi tempi, possa essere affrontato con probabilità di successo.

La questione della mano d'opera delle concessioni, altro grave ostacolo, nel passato, al loro sviluppo, pare anche in via di risoluzione, mediante il sistema della « colonia fissa » che ha sostituito quello della mano d'opera temporanea. In diverse concessioni sono già sorti villaggietti di famiglie di lavoratori indigeni, e si ha ragione di ritenere che col tempo si avrà in tutta la zona una massa di lavoratori esperti, attaccati alla terra ed al lavoro.

Il credito agrario aveva avuto una parziale attuazione col funzionamento della Sezione di credito agrario di esercizio presso la filiale di Mogadiscio della Banca d'Italia. Questa provvidenza si è però mostrata insufficiente.

Un cospicuo passo verso l'attrezzatura per l'avvalimento della Colonia si è compiuto, perciò, con la creazione, da tanto tempo reclamata ed auspicata, di un Istituto di credito agrario a Mogadiscio, opportuna filiazione della Cassa di risparmio per le provincie piemontesi.

Anche le coltivazioni indigene non hanno segnato alcun progresso. Il Governo ha però in progetto un piano di valorizzazione di terre ad uso esclusivo delle popolazioni locali, piano sul quale potrà darsi un giudizio solo dopo accurati accertamenti di carattere tecnico ed economico.

La pesca degli squali non ha segnato progressi degni di nota. Così pure dicasi circa l'attività dei diversi stabilimenti industriali della S. A. I. S. (zuccherificio, oleificio, saponificio e distilleria), di Mogadiscio (saponificio-oleificio De Vincenzi) e di Brava (conceria Camogli).

La questione dei magazzini generali di Mogadiscio e del servizio sbarchi e imbarchi è di imminente soluzione, in seguito alla conclusione di accordi con la Banca d'Italia.

Allo scopo di proteggere la produzione locale e di ottenere un nuovo cespote di entrata al bilancio coloniale con Regio decreto 29 dicembre 1930, n. 1937, fu data facoltà al Ministro delle colonie di imporre speciali diritti di entrata sulle merci importate in Somalia; ed in applicazione del predetto provvedimento con ordinanza ministeriale 30 maggio 1931 furono imposti diritti d'entrata sul caffè, zucchero, the e tabacchi.

Nel complesso va considerato che la situazione economica della Somalia si presenta cattiva anche nel 1931 e un poco peggiorata per quanto riguarda il gettito delle entrate del bilancio governativo per una notevole diminuzione nei proventi doganali, nelle tasse sugli affari e nelle imposte sui fabbricati e sul reddito. Essa tuttavia in confronto con quella dell'anno precedente, offre un lieve miglioramento, dovuto a due ordini di fattori:

a) un nuovo orientamento dalle colture agricole ed una più pratica organizzazione delle aziende e dei mezzi di esportazione e di collocamento dei prodotti;

b) un contributo finanziario del Governo che ha sollevato molte imprese agricole da condizioni di estremo disagio ed ha permesso a tutte di superare le più gravi conseguenze della crisi.

I provvedimenti finanziari adottati dal Governo a favore dei concessionari consistono in:

a) un contributo di bonifica per terreni sistemati a coltura in ragione di lire 300 e 200 per ettaro, rispettivamente prima del 1º luglio 1931 e dopo questa data;

b) un contributo del 20 per cento sul prezzo dei macchinari agricoli e per sollevamento di acqua, acquistati dai concessionari;

c) premi per piāntagioni di cocco; in ragione di lire 0.50 per pianta;

d) premi annuali da lire 100 a lire 1000 per vivai di piante arboree;

e) concorsi a premio fra i concessionari per allevamenti di bestiame, per culture, per impiego di mano d'opera;

f) contributo nel pagamento di parte degli interessi di mutui agrari;

g) riduzione del canone annuo per l'uso dell'acqua a scopo irriguo da lire 20 per ettaro a lire 10 a partire dal 1º luglio 1931 ed a lire 2 per il tempo anteriore, con rimborso ai concessionari delle differenze pagate.

Inoltre il Governo ha anticipato notevoli somme al Consorzio per la sistemazione del commercio bananiero.

Intorno alla più grande industria della Somalia, le saline di Hafun della società « Migiurtinia », il relatore rinvia alle considerazioni esposte dalla Giunta, nelle relazioni ai disegni di legge relativi agli aiuti concessi dal Governo a questa società.

La Colonia, la cui vita è legata alle possibilità dei trasporti e dei noli, aspetta con fiducia che il recente rimaneggiamento delle linee di navigazione, offra ai suoi servizi, particolari vantaggi e miglioramenti.

È noto che tra le opere pubbliche in corso di esecuzione in Somalia, è l'approdo di Mogadiscio. Oltre questa, che è la più importante, sono in corso, nell'attuale esercizio, lavori per circa sei milioni.

Come è stato anche rilevato nelle relazioni dei bilanci precedenti, detti lavori non tendono a dare al capoluogo della Somalia un vero e proprio porto; si tratta, per ora, di un approdo che costituirà la necessaria premessa di ogni ulteriore lavoro portuale. Le non lievi difficoltà tecniche e il fatto che non è possibile lavorare durante il periodo del monsone di sud-ovest, rendono questo lavoro assai complesso. Il Governo ha però fatto di tutto affinché le opere procedano con la massima sollecitudine consentita dalle particolari circostanze ambientali.

Oltre a questi più importanti lavori, non poche altre opere sono state compiute nell'esercizio finanziario in corso.

Notevoli somme sono state spese per la strada Mogadiscio-Afgoi, per la chiesa di Afgoi e per le case degli impiegati in Mogadiscio.

Particolare cura è stata posta per sviluppare la rete delle istituzioni sanitarie, istituendo nel vasto territorio nuovi centri di cura e promovendo una sistemazione più razionale di essi aumentandone l'efficienza dei mezzi.

È stata infatti creata la nuova infermeria di Mustail con venti posti-letto ed annesso ambulatorio.

Sono stati eseguiti i lavori di sistemazione generale di parecchie infermerie. Si è proceduto, in attesa della progettata costruzione

di una stazione quarantenaria marittima, all'impianto di un lazzeretto, della capacità di cento posti, nelle vicinanze di Bender Cassim.

Nell'esercizio cui si riferisce il bilancio in discussione sarà continuato il lavoro per il miglioramento della rete di comunicazione stradale, e si darà nuovo impulso al lavoro dell'approdo di Mogadiscio.

## XI.

### ESPOSIZIONE DI PARIGI FIERA DI TRIPOLI MOSTRA D'ARTE COLONIALE

Fin dall'anno 1919 era sorta l'idea a Parigi di organizzare colà un'Esposizione coloniale interalleata per dimostrare al mondo ciò che gli Stati avevano fatto per l'incivilimento ed il progresso morale ed economico delle loro colonie; quasi ad attestare solennemente la gratitudine degli Stati stessi per il contributo di fedeltà e di sangue loro dato dagli indigeni e dai sudditi coloniali durante la grande guerra del 1914-18.

L'Italia, pur non trovandosi in tale condizione, non avendo mai impiegate al fronte le sue truppe di colore, non ritenne di dover restare assente da un convegno di così alto significato e di così grande importanza e s'impegnò a parteciparvi.

Le vicende politiche che caratterizzarono l'immediato dopo-guerra e resero oltremodo delicati i rapporti fra gli Stati ex-alleati impedirono che l'esposizione avesse luogo nell'epoca inizialmente designata. La data infatti venne reiteratamente protratta per essere finalmente fissata al maggio 1931, facendola coincidere con la celebrazione del centenario della conquista francese dell'Algeria. Contemporaneamente, e per dare all'avvenimento una base più larga, venne tolto al medesimo il carattere di convegno esclusivamente interalleato e vennero invitati a parteciparvi non solo tutti gli Stati colonizzatori, ma anche quelli forniti di soli dominî d'oltremare: ciò che rese possibile l'intervento degli Stati Uniti d'America, della Danimarca, del Sud-Africa, del Canada e della Repubblica di Haiti, rendendo altresì possibile all'Italia di farvi partecipare il Governo delle sue Isole Egee.

Il nostro Governo si preoccupò subito di stabilire quale linea e quali caratteristiche dovesse avere la nostra partecipazione per poter sostenere degnamente il confronto con gli altri Stati concorrenti, tenuto conto delle condizioni di inferiorità in cui trovasi l'Ita-

lia, ultima arrivata nel campo della colonizzazione e dotata di colonie quasi completamente sfornite di materie prime.

Traendo motivo dal fatto che le nostre colonie del Nord-Africa conservano, più che qualsiasi altra, imponenti vestigia della dominazione romana e che moltissimo l'Italia ha fatto e continua a fare per la reviviscenza di tale prezioso patrimonio archeologico, il Governo decise di procedere a Parigi alla ricostruzione quasi integrale di uno dei più imponenti e fastosi edifici dell'epoca imperiale: la Basilica di Settimio Severo a Leptis Magna, dissepolta dalle sabbie che l'avevano, nei secoli, sommersa.

La ricostruzione del grande monumento romano la di cui esecuzione venne affidata all'accademico architetto Armando Brasini fu decisa obbedendo ad un triplice criterio: storico, per testimoniare la priorità dell'opera di civilizzazione compiuta dalla gente italica nei paesi del Nord-Africa; politico, per riaffermare la validità del buon diritto italiano alla occupazione di quelle sponde su cui Roma aveva dominato; artistico, per rievocare il fasto e lo splendore di forme architettoniche e di magisteri d'arte che nessun altro popolo ha mai superato e che tutt'ora costituiscono oggetto di profonda ammirazione per tutto il mondo e di orgoglio per noi.

La nobiltà del concetto inspiratore, la imponenza dell'opera e la perfezione dell'esecuzione fecero sì che per oltre sette mesi, quanti l'Esposizione durò, l'enorme pubblico dei visitatori manifestasse la più incondizionata ammirazione per la costruzione fatta dall'Italia.

La sistemazione interna della Basilica fu adeguata e intonata all'imponenza della costruzione, poiché vi furono collocate numerose riproduzioni delle più belle statue ritrovate negli scavi archeologici della Tripolitania e della Cirenaica e calchi di bassorilievi dell'Arco di Settimio Severo a Leptis.

Il Governo di Rodi desiderò che la mostra fosse disposta in un edificio a parte che fu molto ammirato come quello che fondeva in una felice sintesi gli elementi architettonici della Rodi dei Cavalieri, col suo carattere guerriero, religioso e civilizzatore, con elementi simboleggianti la vigorosa rinascita economica e sociale di quelle Isole sotto il dominio dell'Italia.

Nè furono oblate le correnti modernistiche dell'arte seguite oggi da tante giovani forze italiane perché si volle che il padiglione destinato al ristorante italiano fosse proget-

tato e diretto da un architetto razionalista e decorato da un pittore futurista.

Benché queste manifestazioni non fossero state oggetto di particolare attenzione da parte del pubblico pure valsero a confermare che in Italia trovano appoggio e favore i più valorosi seguaci delle teorie modernistiche nel campo dell'arte.

Il successo della Sezione italiana a Parigi non è dovuto esclusivamente alla felice riussita delle costruzioni: è dovuto anche all'organizzazione fatta dall'Amministrazione coloniale di una completa ed accurata documentazione dell'attività da essa svolta in meno di cinquant'anni di vita nelle sue colonie di diretto dominio e dei risultati conseguiti nel campo politico, militare, scientifico, sociale, economico e soprattutto e innanzi tutto umanitario e civile.

Una dimostrazione dell'opera svolta dall'Italia nel campo della colonizzazione si ha fra l'altro dal numero delle ricompense concesse dalla Giuria internazionale agli espositori italiani: ben 34 enti classificati fuori concorso, 34 diplomi di gran premio, 14 diplomi di onore, 34 diplomi di medaglie d'oro, 15 di medaglie d'argento e 5 di medaglie di bronzo.

Soltanto la Francia ebbe un numero superiore di ricompense.

A tale riconoscimento contribuì validamente l'opera svolta dalla Sezione Italiana della Cité des Informations fornendo a cultori di materie coloniali, a commercianti, a industriali ed a chiunque ne avesse interesse, notizie, informazioni, dati statistici sulle nostre colonie, sui loro prodotti, sulle loro possibilità economiche, sulle loro attrattive dal punto di vista climatico e turistico.

In conclusione si può dire che la partecipazione italiana al convegno internazionale di Vincennes è stata tale da appagare pienamente l'amor proprio degli italiani e da consolidare e da accrescere la stima degli stranieri per quanto l'Italia ha fatto e fa nel campo, coloniale.

Tale risultato è stato conseguito disponendo del fondo di lire 6,900,000 concesso dal Governo, accresciuto dai proventi realizzati con la partecipazione agli utili della vendita della tessera ferroviaria a riduzione e con gli introiti delle concessioni di suolo ecc. Con tali mezzi finanziari fu provveduto non solo a tutte le costruzioni e all'organizzazione *in loco*, ma a tutta la preparazione di circa due anni di lavoro, all'acquisto di tutto il materiale da esporre, a tutti i trasporti e a tutte le ingenti spese di amministrazione.

Devesi infine rilevare che tutto quel materiale artistico e merceologico che si è potuto alla fine dell'Esposizione utilizzare è stato riportato in Italia per arricchire le dotazioni del Museo coloniale, mentre il prezioso materiale dei calchi e delle riproduzioni archeologiche sarà, in parte, riportato a Roma e ceduto al Museo dell'Impero romano, ed in parte, auspice l'Istituto Internazionale di Cooperazione Intellettuale, presieduto da S. E. Rocco, dato al Museo del Louvre in cambio di altri calchi che interessano lo stesso Museo dell'Impero.

• • •

L'8 marzo corrente, si è inaugurata a Tripoli la sesta Fiera, la terza ordinata come rassegna internazionale ed intercoloniale africana, col criterio, di avviare Tripoli alla funzione di centro di richiamo e di irradiazione di forze produttive e commerciali del continente africano, e di quegli altri paesi che con l'Africa intendano mantenere o instaurare rapporti.

Anche quest'anno, come nei precedenti, partecipano alla Fiera le due Nazioni che hanno i maggiori interessi in Africa: la Francia con la Tunisia, l'Algeria, il Marocco, l'Africa equatoriale, il Madagascar; ed il Belgio con la sua preziosa Colonia del Congo. Si tratta di partecipazioni ufficiali che a parte un valore politico significano anche riconoscimento di quanto si è fatto finora. È anche notevole la partecipazione dei gruppi produttivi italiani di Algeri e Tunisi.

Quella di quest'anno è, come di sopra si è riferito, tra le fiere di Tripoli, la terza da quando, dopo un triennale esperimento di rassegne della produzione nazionale (1927-28-29), l'Ente pensò di trasformare l'iniziativa, dando ad essa carattere internazionale ed intercoloniale africana.

Alla prima (1930), risposero 1720 espositori effettivi. Di questi 1212 intervennero inquadrati da enti di attitudine e competenza specifica, come Federazioni e Consorzi industriali, Cattedre ambulanti di agricoltura, ecc. I partecipanti isolati furono 274, di cui 211 metropolitani, 29 delle Colonie italiane e 34 stranieri. Interventi esteri a carattere ufficiale furono quelli del Belgio, con la presentazione del Congo, della Francia, con le presentazioni delle provincie, colonie e protettorati africani, ed anche dell'Indocina e della Guyana; infine dell'Unione del sud Africa. La presentazione, ufficialmente preannunciata e tecnicamente già

allestita, della Spagna con la sua colonia marocchina fu sospesa, all'ultimo momento, causa i repentina mutamenti avvenuti in quelle sfere politiche.

Le mostre delle colonie italiane raccolsero: 34 partecipanti quella della Tripolitania, 32 quella della Cirenaica, 9 quella dell'Eritrea e 14 quella della Somalia. L'adesione delle isole italiane dell'Egeo raggruppò 21 espositori.

Tutte le regioni d'Italia furono rappresentate. La Sicilia intervenne con 645 espositori riuniti in collettiva e con 12 individuali: il Piemonte con 116 e, rispettivamente, 25; la Calabria con 71 e 3; la Lombardia con 63 e 52; la Puglia con 63 e 5; le Tre Venezie con 53 e 23; la Campania con 47 e 10; la Basilicata con 43 e 2; la Toscana con 37 e 15; l'Abruzzo con 27 e 6; l'Emilia con 22 e 16; la Liguria con 19 e 8; il Lazio con 28; le Marche con una mostra individuale.

Le 34 mostre individuali straniere si suddivisero in 17 francesi, 4 inglesi, 4 degli Stati Uniti d'America, 4 belghe, 8 germaniche, una olandese ed una polacca.

Tutti gli espositori furono alloggiati in 8 edifici stabili, 8 grandi padiglioni semipermanenti, 7 spaziose costruzioni e in 95 stands chiusi. Tutti pagarono posteggio, assicurazioni, trasporti, addobbi, illuminazione e servizi vari. Le partecipazioni straniere, per quanto riguarda esborso per posteggi e servizi, contribuirono con il 21 per cento dell'importo totale.

L'area coperta del quartiere Fiera fu portata a metri quadrati 14.456, pari al 27,7 per cento della intera superficie recintata, che è di metri quadrati 52.000. Lo spazio propriamente riservato a mostre e presentazioni fu di 12.062 metri quadrati; la rimanenza di metri quadrati 2.389 essendo riservata ai servizi ed agli uffici.

Le merci ed i materiali affluiti a Tripoli d'oltre mare, raggiunsero, in peso, quintali 2.797. Le merci ed i materiali pervenuti per via terra sommarono a quintali 212 e quelli già in luogo, fermi in attesa di essere esposti, a quintali 360. S'ebbero quindi, in totale, quintali 3.369 introdotti nei posteggi e qui ordinati. Il 42 per cento di dette merci e materiali si componeva di campioni inalienabili e destinati a formare la base per trattative di forniture all'ingrosso ed a termine e di cui pertanto era stabilito il ritorno alle sedi di origine, oppure si componeva di oggetti, modelli, quadri, arredi, campioni di prodotti grezzi e lavorati non commerciabili. Il 58 per cento era costituito in-

vece da merci, ad un tempo campioni e possibili oggetti di traffico immediato, per un valore complessivo di lire 2.332.000.

La Delegazione trasporti della Fiera e le Compagnie di navigazione curarono la rispedizione di quintali 1.395, peso che corrisponde per 75 per cento a quello dei materiali adibiti alle mostre ufficiali ed a quello dei campioni non vendibili, e per rimanente 25 per cento a merce venduta (essenzialmente prodotti delle varie colonie) e trasportata in Italia ed all'estero.

La percentuale di valore raggiunto nelle vendite delle merci commerciabili si esprime con l'81 per cento della intera consistenza nei posteggi e con l'indicazione di valore in lire 1.906.210.

Dei visitatori — 3.285, come risulta dai dati di trasporto — 1.270 circa furono stranieri, con la percentuale approssimativa del 31 per cento francesi, 23 per cento tedeschi, 15 per cento ungheresi, 10 per cento cecoslovacchi, 7 per cento svizzeri, 14 per cento inglesi, americani, belgi, polacchi, ecc. Il controllo dell'Ente ha stabilito che il periodo di permanenza di ciascun visitatore è stato in media superiore alla settimana. La quinta Fiera quella del 1931, nata ed allestita in piena crisi, non poteva non rientrare. Nondimeno per intervento di espositori (1.650) per affluenza di visitatori (che si portano ad oltre 52.000, di cui circa 4.000 provenienti d'oltremare) per spazi coperti (11.900 metri quadrati) per quantità di merci esposte (quintali 3.300) ed infine per entità di affari conclusi (circa lire 1.700.000 in Fiera e circa 2.300.000 fuori del recinto, ma per effetto della Fiera) la quinta Fiera non rappresentò un insuccesso.

Alla quinta Fiera tripolina mancarono adesioni in forma ufficiale di Governi esteri, perché l'Ente non volle sollecitarli, in vista della grandiosa Esposizione Internazionale Coloniale di Vincennes. L'elemento internazionale della quinta Fiera rimase limitato alle partecipazioni straniere individuali.

La lacuna fu colmata dalla prima Mostra internazionale di arte coloniale, tenuta in Roma nell'autunno scorso, ideata come complemento della Fiera tripolina.

Aderirono in forma ufficiale la Francia, il Belgio e la Danimarca. La Francia, con la Tunisia, l'Algeria, il Marocco, il Madagascar ed i cinque possedimenti dell'Indocina, inviò 397 opere d'arte, presentate da 193 espositori; il Belgio, con il Congo, presentò 279 opere di 52 espositori; la Danimarca 154 opere di 29 artisti. Partecipazioni individuali si ebbero

altresì dall'Inghilterra, dagli Stati Uniti di America, dalla Germania, dalla Romania, dall'Ungheria, dalla Jugoslavia, dall'Egitto. Parteciparono altresì i Governi delle quattro colonie italiane e quello delle Isole nostre dell'Egeo.

Su 1242 lavori d'arte coloniale metropolitana, offerti, la Giuria ne accolse 411, dovuti a 96 artisti. Le mostre speciali furono: di architettura con 5 espositori e 20 opere; di arte militare coloniale con 11 espositori e 28 opere; del libro coloniale antico e moderno con 50 espositori (14 stranieri) e 127 opere; di fotografie con 5 espositori e 134 opere; di propaganda con due espositori: l'Istituto coloniale fascista e l'Ente autonomo Fiera campionaria di Tripoli.

Il reparto vendita dell'artigianato tripolino comprendeva 13 espositori.

Complessivamente, gli espositori furono 503, con 1703 opere. Il valore complessivo della Mostra ammontò a circa 60.000.000 di lire. Utilizzarono per venire a Roma, i ribassi concessi per la manifestazione, 64.459 turisti. I visitatori della Mostra furono 181.775. La vendita degli oggetti d'arte applicata, prodotti della lavorazione artigianale tripolina, raggiunsero la cifra di quasi un milione di lire. Le vendite di opere d'arte pura invece non raggiunsero le 100.000 lire. Ma la Mostra aveva delle sale profondamente istruttive ed offriva opere d'arte di vera bellezza.

## XII.

### CONCLUSIONE.

La Giunta del bilancio crede di aver utilmente portato alla conoscenza della Camera, i fatti più notevoli e i problemi più assillanti della nostra vita coloniale.

Ha particolarmente insistito sulla politica e l'economia della Cirenaica, che rappresentano i problemi all'ordine del giorno. Oggi finalmente è raggiunta la pace. Ma il paese è impoverito dalla ventennale guerriglia e la sua economia è stata sconvolta: si tratta ora non solo di ricostruire, ma anche di riordinare. Problema difficile, per la cui soluzione occorrono fattori diversissimi, si che è bene su di esso, richiamare consapevolmente l'attenzione del ceto politico fascista.

ONOREVOLI CAMERATI! — La vostra Giunta vi propone di approvare il disegno di legge concernente il bilancio dell'amministrazione coloniale per l'esercizio finanziario 1932-33.

PACE, relatore.

**DISEGNO DI LEGGE  
DEL MINISTERO**

**ART. 1.**

Il Governo del Re è autorizzato a far pagare le spese ordinarie e straordinarie del Ministero delle colonie, per l'esercizio finanziario dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933, in conformità dello stato di previsione annesso alla presente legge.

**ART. 2.**

Il contributo dello Stato a pareggio dei bilanci delle singole Colonie, già consolidato per gli esercizi finanziari dal 1930-31 al 1932-1933 in forza del Regio decreto-legge 25 marzo 1929, n. 531, convertito nella legge 11 luglio 1929, n. 1232, viene fissato, per l'esercizio 1932-33, nelle cifre appresso indicate:

per la Tripolitania ..	L. 167,500,000
per la Cirenaica. . .	» 182,600,000
per l'Eritrea . . . .	» 23,000,000
per la Somalia . . . .	» 42,900,000
<b>Totale . . .</b>	<b>L. 416,000,000</b>

**ART. 3.**

Il fondo a disposizione del Ministero, per contributi e concorsi di spese a favore dell'avvaloramento agrario delle colonie di cui al Regio decreto-legge 24 luglio 1930, n. 1093, è stabilito, per l'esercizio 1932-33, in lire 15 milioni.

**ART. 4.**

Per sopperire alle defezienze che si manifestassero, nei bilanci coloniali, nelle assegnazioni di spese di carattere civile e militare e per far fronte a nuove spese della stessa natura, quando non vi si provveda mediante storno di fondi, è iscritto nello stato di previsione del Ministero delle colonie per l'esercizio finanziario 1932-33, fra le spese effettive straordinarie, il capitolo n. 24 « *Fondo a disposizione del Ministero per provvedere a nuove spese ed all'eventuale defezienza negli stanziamenti concernenti spese civili e militari nelle colonie* », con lo stanziamento di lire 20 milioni.

Con decreto del Ministro delle finanze, di concerto con quello delle colonie, sarà provveduto, secondo le esigenze, ai necessari trasporti dal detto capitolo a quelli riguardanti i contributi alle colonie a pareggio dei bilanci nonché alle conseguenti variazioni nei bilanci coloniali.

**DISEGNO DI LEGGE  
DELLA COMMISSIONE**

**ART. 1.**

*Identico.*

**ART. 2.**

*Identico.*

**ART. 3.**

*Identico.*

**ART. 4.**

*Identico.*



**Stato di previsione della spesa del Ministero delle colonie  
per l'esercizio finanziario dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933.**

Numero del Ministero	della Giunta del bilancio	CAPITOLI  Denominazione	COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933		
			Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte dal Ministero con la nota di variazioni	Previsione risultante  dalla Giunta del bilancio
		<b>TITOLO I. — SPESA ORDINARIA.</b> <b>CATEGORIA I. — Spese effettive.</b> <b>SPESSE GENERALI.</b>			
1	1	Personale di ruolo dell'Amministrazione coloniale in servizio presso l'Amministrazione centrale e personale appartenente, o già appartenente, ad altre amministrazioni dello Stato, temporaneamente assunto presso l'amministrazione centrale — Stipendi ed assegni vari di carattere continuativo ( <i>Spese fisse</i> ) . . . . .	3,020,000. ▷		3,020,000. ▷
2	2	Indennità di tramutamento, di missione e rimborso spese di viaggio — Assegni agli addetti ai Gabinetti — Spese per consigli e commissioni . . . . .	175,000. ▷		175,000. ▷
3	3	Sussidi al personale in attività di servizio ed agli ex impiegati e loro famiglie.	21,000. ▷		21,000. ▷
4	4	Premi di operosità e di rendimento al personale in servizio nell'Amministrazione centrale ed a funzionari di altre amministrazioni incaricati di studi e lavori nell'interesse dell'Amministrazione coloniale	97,000. ▷		97,000. ▷
5	5	Spese di litigi ( <i>Spesa obbligatoria</i> ) . . . . .	2,000 ▷		2,000. ▷
6	6	Manutenzione del palazzo della Consulta, adattamenti ed impianti vari nei locali dell'Amministrazione centrale . . . . .	135,000. ▷		135,000.
7	7	Acquisto di pubblicazioni per la biblioteca ed abbonamenti a periodici per la biblioteca e l'ufficio traduzioni, rilegature e spese varie per la conservazione e l'ordinamento del materiale della biblioteca medesima . . . . .	30,000. ▷		30,000. ▷
8	8	Spese di rappresentanza ed acquisto di decorazioni . . . . .	40,000. ▷		40,000. ▷
9	9	Spese per i telegrammi di Stato ( <i>Spesa obbligatoria</i> ) . . . . .	400,000. ▷		400,000. ▷
		<i>Da riportarsi . . .</i>	3,920,000. ▷		3,920,000. ▷

## CAPITOLI

COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO  
dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933

Numero del Ministero	Denominazione	Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte dal Ministero con la nota di variazioni	Previsione risultante
		della Giunta del bilancio	dalla Giunta del bilancio	
	<i>Riporto . . .</i>	3.920.000. ▷		3.920.000. ▷
10	10 Rimborso al tesoro della spesa di cambio per l'acquisto di oro, aggio, sconto e commissioni su divise estere. ( <i>Spesa obbligatoria</i> ) . . . . .	16.000. ▷		16.000. ▷
11	11 Spese casuali . . . . .	25.000. ▷		25.000. ▷
12	12 Spese per le statistiche concernenti i servizi dell'Amministrazione coloniale (articolo 3 del Regio decreto 27 maggio 1929, n. 1285) . . . . .	per memoria		per memoria
13	13 Residui passivi eliminati a senso dell'articolo 36 del Regio decreto 18 novembre 1923, n. 2440, sulla contabilità generale dello Stato e reclamati dai creditori ( <i>Spesa obbligatoria</i> ) . . . . .	per memoria		per memoria
		3.961.000. ▷		3.961.000. ▷
<b>SPESA PER SERVIZI SPECIALI.</b>				
14	14 Spese per studi, ricerche, esplorazioni o pubblicazioni interessanti le colonie, congressi, esposizioni e propaganda coloniale - Sovvenzioni ad Istituti nazionali ed internazionali aventi scopi coloniali . . . . .	185.000. ▷		185.000. ▷
15	15 Spese per il funzionamento dell'ufficio cartografico e per l'acquisto e la preparazione di carte geografiche e topografiche.	15.000. ▷		15.000. ▷
16	16 Museo coloniale - Spese per acquisto, ordinamento, manutenzione e conservazione delle raccolte e per il funzionamento del museo . . . . .	16.000. ▷		16.000. ▷
17	17 Spese politiche segrete . . . . .	50.000. ▷		50.000. ▷
18	18 Spese politiche per le colonie da erogarsi direttamente dal Ministero . . . . .	300.000. ▷		300.000. ▷
19	19 Deposito centrale per le truppe coloniali in Napoli - Spese per il personale addetto e per il funzionamento dei servizi . . . . .	650.000. ▷		650.000. ▷
		1.216.000. ▷		1.216.000. ▷

## CAPITOLI

COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO  
dal 1<sup>o</sup> luglio 1932 al 30 giugno 1933

Numero del Ministero	della Giunta del bilancio	Denominazione	Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte dal Ministero con la nota di variazioni	Previsione risultante
			dalla Giunta del bilancio		
DEBITO VITALIZIO.					
20	20	Pensioni ordinarie ( <i>Spesa fissa</i> ) . . . . .	1,250,000. ▷		1,250,000. ▷
21	21	Indennità per una sola volta, invece di pensione, a termini degli articoli 3, 4 e 10 del Regio decreto 23 ottobre 1919, n. 1970, modificati dall'articolo 11 del Regio decreto 21 novembre 1923, n. 2480, ed altri assegni congeneri legalmente dovuti ( <i>Spesa obbligatoria</i> ) . . . . .	40,000 ▷		40,000. ▷
			1,290,000. ▷		1,290,000. ▷
TITOLO II. — SPESA STRAORDINARIA.					
		CATEGORIA I. — <i>Spese effettive.</i>			
		SPESE DIVERSE.			
22	22	Quota parte corrispondente agli interessi della annualità dovuta dalla Colonia Eritrea per l'ammortamento del mutuo di lire 3,000,000 concessole per la costruzione di opere idrauliche sul fiume Gasc per la irrigazione della pianura di Tessenei (Regio decreto 23 ottobre 1925, n. 2155 — Settima delle quaranta annualità). . . . .	122,940. 37		122,940. 37
		FONDI A DISPOSIZIONE.			
23	23	Fondo a disposizione del Ministero per contributi e concorsi di spese a favore dell'avvaloramento agrario delle colonie	15,000,000. ▷		15,000,000. ▷
24	24	Fondo a disposizione del Ministero per provvedere a nuove spese ed all'eventuale deficienza negli stanziamenti concernenti spese civili e militari nelle colonie . . . . .	20,000,000. ▷		20,000,000. ▷
			35,000,000. ▷		35,000,000. ▷

CAPITOLI		COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO dal 1° luglio 1932 al 30 giugno 1933		
Numero	Denominazione	Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte dal Ministero con la nota di variazioni	Previsione risultante dalla Giunta del bilancio
del Ministero	della Giunta del bilancio			
	<b>CONTRIBUTI ALLE COLONIE A PAREGGIO DEI BILANCI.</b>			
25	25 Contributo dello Stato a pareggio del bilancio della Tripolitania . . . . .	167,500,000. >		167,500,000. >
26	26 Contributo dello Stato a pareggio del bilancio della Cirenaica . . . . .	182,600,000. >		182,600,000. >
27	27 Contributo dello Stato a pareggio del bilancio dell'Eritrea . . . . .	23,000,000. >		23,000,000. >
28	28 Contributo dello Stato a pareggio del bilancio della Somalia . . . . .	42,900,000. >		42,900,000. >
		416,000,000. >		416,000,000. >
	<b>CATEGORIA II. — Movimento di capitali.</b>			
	<b>RIMBORSO DI SOMME ANTICIPATE.</b>			
29	29 Quota parte, in conto capitale, della annualità dovuta dalla Colonia Eritrea, per l'ammortamento del mutuo di lire 3,000,000 concessole per la costruzione di opere idrauliche sul fiume Gasc per la irrigazione della pianura di Tessenei (Regio decreto 28 ottobre 1925, n. 2155 — Settima delle quaranta annualità) . . . . .	36,501. 63		36,501. 63
	<b>PARTITE CHE SI COMPENSANO CON L'ENTRATA</b>			
30	30 Fondo da assegnarsi ai Governi coloniali e al Deposito truppe coloniali in Napoli, per gli scopi fissati dall'articolo 8 del Regio decreto 5 dicembre 1928, n. 2638 (Fondo scorta per i servizi militari). . . . .	4,500,000. >		4,500,000. >
	<b>Totale della categoria « Movimento di capitali » . . . . .</b>	<b>4,536,501. 63</b>		<b>4,536,501. 63</b>

## CAPITOLI

COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO  
dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933

Numero del Ministero	della Giunta del bilancio	Denominazione	Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte dal Ministero con la nota di variazioni	Previsione risultante		
				dalla Giunta del bilancio			
<b>RIASSUNTO PER TITOLI</b>							
<b>TITOLO I. — SPESA ORDINARIA.</b>							
CATEGORIA I. — <i>Spese effettive.</i>							
Spese generali . . . . .			3,961,000. ▷		3,961,000. ▷		
Spese per servizi speciali . . . . .			1,216,000. ▷		1,216,000. ▷		
Debito vitalizio . . . . .			1,290,000. ▷		1,290,000. ▷		
<b>Totale della categoria I della parte ordinaria . . . . .</b>			<b>6,467,000 ▷</b>		<b>6,467,000. ▷</b>		
<b>TITOLO II. — SPESA STRAORDINARIA.</b>							
CATEGORIA I. — <i>Spese effettive.</i>							
Spese diverse . . . . .			122,940. 37		122,940. 37		
Fondi a disposizione . . . . .			35,000,000. ▷		35,000,000. ▷		
Contributi alle colonie a pareggio dei bilanci . . . . .			416,000,000. ▷		416,000,000. ▷		
<b>Totale della categoria I della parte straordinaria . . . . .</b>			<b>451,122,940. 37</b>		<b>451,122,940. 37</b>		
CATEGORIA II. — <i>Movimento di capitali.</i>							
Rimborso di somme anticipate . . . . .			36,501. 63		36,501. 63		
Partite che si compensano con l'entrata.			4,500,000. ▷		4,500,000. ▷		
<b>Totale della categoria II della parte straordinaria . . . . .</b>			<b>4,536,501. 63</b>		<b>4,536,501. 63</b>		
<b>Totale del titolo II (Parte straordinaria).</b>			<b>455,659,442. ▷</b>		<b>455,659,442. ▷</b>		
<b>Totale delle spese reali (ordinarie e straordinarie) . . . . .</b>			<b>462,126,442. ▷</b>		<b>462,126,442. ▷</b>		

CAPITOLI		COMPETENZA PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO dal 1º luglio 1932 al 30 giugno 1933		
Numero del Ministero	della Giunta del bilancio	Denominazione	Proposte del Ministero presentate il 29 gennaio 1932	Variazioni proposte
			dal Ministero con la nota di variazioni	dalla Giunta del bilancio
		<b>RIASSUNTO PER CATEGORIE</b>		
		Categoria I. — Spese effettive (Parte ordinaria e straordinaria) . . . . .	457,589,940,37	457,589,940,37
		Categoria II. — Movimento di capitali . . . . .	4,536,501,63	4,536,501,63
		<b>Totale generale . . . . .</b>	<b>462,126,442. ▶</b>	<b>462,126,442. ▶</b>

7447115  
T. No. 44

VOLUNTARY

File

May 21 1932

2 copies to Consulate \*  
1 copy to M.I.D. \*  
all and filed in State Dept.

AW

MAY 26 1932

JUL 14 1932

DEPARTMENT OF STATE

Map (in Tshirts) and place name  
index filed in the Office of the  
Geographer under number:

519.5a  
1931cd

MAPS AND GEOGRAPHIC DATA ON CIRENAICA

From Consul General .....  
Coert du Bois

American Consulate General, Naples, Italy.

Date of preparation: May 6, 1932.

Date of mailing: May 7, 1932.

FP

865C-300/75

With the report from this Consulate General entitled: "Notes  
on Libya", dated April 2, 1932, there were transmitted certain maps  
of Tripolitania. Through the courtesy of the Technical Office  
(Ufficio Studi) of the Government of Cirenaica and with the assistance  
of the Assistant Naval Attaché (for Aviation) at Rome, there has now  
been obtained a complete set of the published maps of Cirenaica  
consisting of seven sheets on a scale of 1:400,000 as follows:

Sheet 1 - Bengasi

Sheet 2 - Derna - Tobruch

Sheet 3 - Bardia

Sheet 4 - Sirtica

Sheet 5 - Agedabia - Gialo

Sheet 6 - Wadi el Mra - Bir et Tarfani

Sheet 7 - Giarabub

These are transmitted herewith together with a glossary of  
place names in Italian and Arabic with map references.

It will be noted, particularly on the Bengasi and Derna  
sheets, that forts and blockhouses are represented by a small  
square with dots on the four corners, although this sign does  
not appear in the legend.

860.7  
\*duB:VM

Enclosure: Repertorio dei nomi di località : glossary of place  
names with references to map of Cirenaica.

Under separate cover: Seven maps of Cirenaica.

Central File: Decimal File 865C.00, Internal Affairs Of States, Libya, Political Affairs., January 3, 1930 - April 7, 1939. January 3, 1930 - April 7, 1939. MS European Colonialism in the Early 20th Century. National Archives (United States). Archives Unbound, [link.gale.com/%2Fapps%2Fdoc%2FSC5109731431%2FGDSC%3Fu%3Domni%26sid%3Dbookmark-GDSC](http://link.gale.com/%2Fapps%2Fdoc%2FSC5109731431%2FGDSC%3Fu%3Domni%26sid%3Dbookmark-GDSC). Accessed 18 June 2025.